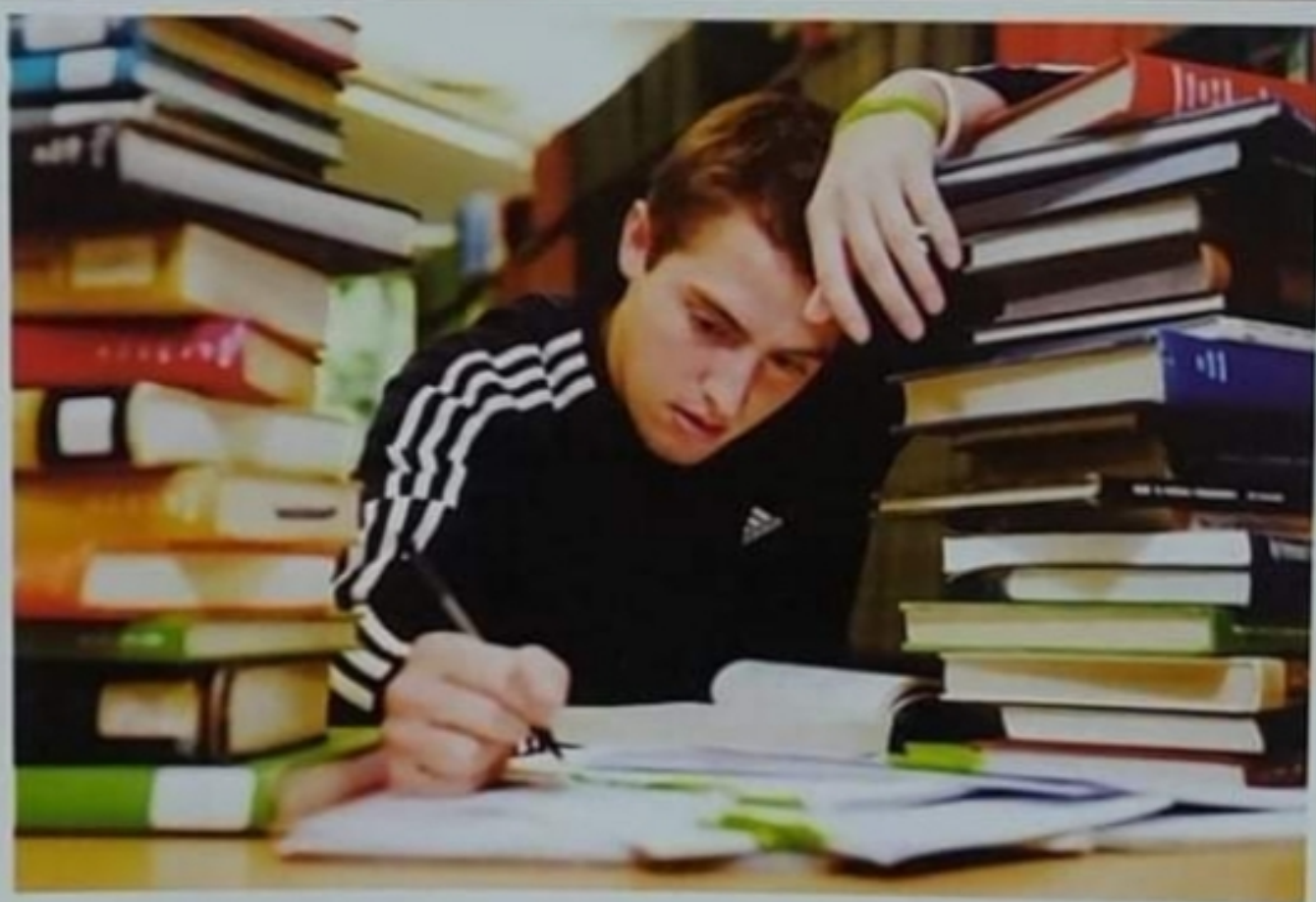


په دري ژبه د دوهم چاپ ژباړه

څنگه درس ووايو چې هېر يې نكړو؟

د زده کړيالانو د پوهنتوني ژوند وضعیت او د مطالعې مهارتونه



ژباړن: بسم الله اميرزی

ليکوال: پوهاند مير محمد ظاهر (حيدري)



@Greater_Afghan_Library93
@Greater_Afghan_Library_Group



د خپړندوی خبرې

د لوی خدای جل جلاله ډېر منندوی یو چې د نویسا خپړندویې ټولنې ته توفیق ورکړځو د ښاغلي استاد پوهاند میرمحمد ظاهر حیدري کتاب (څنگه درس ووايو، چې هېر یې نکړو؟) چاپ کړي.

د نویسا خپړندویې ټولنې د تاسیس له پیله په بېلابېلو څانگو کې د پوهې او فرهنگ غوښتونکو ته متعدد کتابونه وړاندې کړي دي، او دا دی له کره تصحیح سره حاضر کتاب خپروي. د نویسا خپړندویې ټولنې موخه دا ده چې د خدای جل جلاله په مرسته او د ژمنو او زړه سوانده پوهانو او استادانو په همت او مرسته اړینو مطالعاتو او څېړنو ته مخه کړي او د انساني علومو په هره څانګه کې د اصلي درسي سرچینو، فرعي او هر اړخیزه کتابونو په تالیف او ژباړې لاس پورې کړي.

د نویسا خپړندویه ټولنه دا معیارونه په نظر کې نیسي چې:

اثر، ګټور او اغېزمن وي؛

اثر، په فرهنگي او علمي اړخونو کې ارزښت ولري؛

اثر، اکاډمیک لیکل شوی وي؛

اثر، خلکو ته د یوې سالمې تفریح په څېر وي.

له درنو استادانو او د نظر له خاوندانو هیله کېږي چې په خپله مرسته، لارښوونه او رغیزو وړاندیزونو، د یاد کتاب په سمون او د افغانستان د اسلامي جمهوریت د پوهنتونونو د اړتیا وړ نورو کتابونو په تدوین او لیکنه کې له دې خپړندویې ټولنې سره مرسته وکړي او هیله لرو چې د چاپ او خپراوي په برخه کې همداسې د دوام لرونکي او ښه چوپړ له توفیق څخه برخمن واوسو. د نویسا خپړندویه ټولنه د هېواد د فرهنگپالو په چوپړ کې ده.

په درنښت

محمد ظریف بشارت

د نویسا خپړندویې ټولنې مشر

په دري ژبه د دوهم چاپ ژباړه

څنگه درس ووايو

چې هېر يې نكړو؟

د زده کړيالانو د پوهنتوني ژوند وضعیت او د مطالعې مهارتونه

ليکوال: پوهاند مير محمد ظاهر (حیدري)

ژباړن: بسم الله اميرزی

@Greater_Afghan_Library93

@Greater_Afghan_Library_Group



انتشارات نویسا

کال: ۱۳۹۸ لمريز

حیدري، میر محمد ظاهر

څنگه درس ووايو، چې هېر يې نكړو؟. كابل: نويسا خپرنډوي.

۲۰۸ مخ.

۰۷۰۷۷۰۶۰۶۱



Facebook: Nawisa publication

m.zarif_Besharat@yahoo.com

انتشارات نويسا

چاپ ځای: نويسا خپرنډويه ټولنه، رحمان بابا لېسې ته مخامخ، ميرويس ميدان (کوټه سنگي) كابل.

څنگه درس ووايو

چې هېر يې نكړو؟

د زده كړيالانو د پوهنتوني ژوند وضعيت او د مطالعې مهارتونه

ليكوال: پوهاند مير محمد ظاهر (حیدري)

ژباړن: بسم الله اميرزی

چاپ ځای او خپرنډوي: نويسا خپرنډويه ټولنه

دیزاین: برگ گرافیک

په دري ژبه د دوهم چاپ ژباړه: لومړی چاپ: ۱۳۹۸ لمريز کال

چاپ شمير: ۱۰۰۰ ټوکه

قيمت: ۱۵۰ افغانی

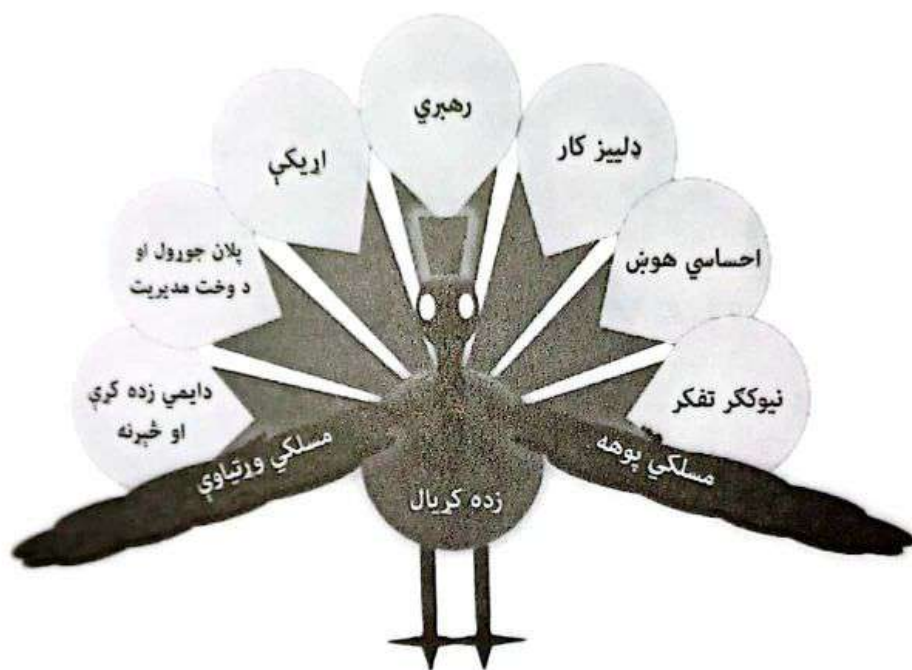
د دې اثر ټول حقونه په «نويسا خپرنډويه موسسې» پورې اړه لري او د چاپ حق، بيا ليکنې، کاپي کونې، کمپيوټري ثبت، فيلم جوړونې او ژباړې په ګډون له دې کتاب څخه هر ډول تجارتي ګټنه او خپرونه په ټوليزه او جزئي توګه منع دي او د سرغړونې په صورت کې تر قانوني تعقيب لاندې نېول کيږي.

قدرمنو والدينو ته مې

ډالۍ ده؛

چې د ملاتړ او ستونزو ثمره يې يم.

روحونه يې ښاد او خوښ!



درنو زده کړيالانو!

په هره هڅه او منډه کې، ټول نه لومړي کيږي؛ خو ټول کولای شي چې گټونکي وي. ريښتيني گټونکي هغه څوک دي چې د منډې وهلو او حرکت عاشقان دي.

د پیل خبرې:

یاد مې دي چې په خپل اکاډمیک ژوند کې مې تل زده کړیالانو د زده کړو په هر پېر (دوره) کې په دې اړه چې څنگه درس ووايو چې هر یې نکړو؟ مشوره را څخه غوښته او لکه د زړه راز به یې کاوه چې مونږ ډېر درس وایو خو نه مو زده کړي. همدا راز د زده کړیالانو اولیاء، کله به یې چې اولادونه په ازموینو کې ناکام شول په قهر او غصې به یې ویل چې لور، زوی مو د شپې درسونه وایي او حتی تفریح هم نه کوي بیا ولې ناکامیږي؟ په حق کې یې خیانت شوی دی او ښوونکي زموږ د اولادونو په وړاندې جفا کوي او داسې نور.

فکر مې کاوه څه کار تر سره کړم څو له ځوانانو سره مرسته وکړم چې له هیلو سره پوهنتون ته ننوځي، او د انګېرنو په بدلون کې یې ګټور تمام شم.

ومې منله چې یو له اړینو مواردو څخه د ښوونیز چاپېریال او د زده کړیالانو د پوهنتوني ژوند د وضعیت پېژندنه ده. د ځوانانو ژوند چې کله یې نوي پړاو ته ننوځي متفاوت او ډېر اړین دی؛ ځکه چې پوهنتون یې د موخو د ټاکلو او د انګېرنو د بدلون ځای دی. په دې پړاو کې اړتیا ده چې ځوانان له هغه محیط سره بلدیت پیدا کړي چې غواړي زده کړې پکې وويني او د تحصیلي اتمسفر له غوښتنو خبر شي. له هغو قوانینو او کړنلارو معلومات تر لاسه کړي چې دې چاپېریال ته شکل او نظم بخښي.

خو هېروي يې او د په ياد راوستلو ځواک يې کمزوری دی.
د ژوند د وضعیت پېژندنه، د تحصیل او پوهې تر لاسه کولو په
دوره کې له ستونزو او استرس سره د مقابلي څرنگوالی تاسو ته د
سمې مطالعې شرائط درپېژني.

څنگه درس ووايو چې هېر يې نکړو؟

اکاډميک نظام د لوايحو او قوانينو په واسطه ساتل کيږي او
ثبات مومي او په هغه فضاء کې چې نظم حاکم دی ښه زده کړه
صورت مومي، ځکه زموږ ژوند ته قانون نظم ورکوي او هر څيز
له قانون سره جوړ شوی دی. بناء ددې رسالې په يوه برخه کې
لوايح هم معرفي شوي دي خو گران زده کړيالان د قوانينو او
لوايحو په چوکاټ کې ځانونه برابر کړي.

هيله من يم چې د ژوند په دې آرمانې پړاو کې زده کړيالان له
ژمنې او مثبت اندۍ سره خپل راتلونکي ژوند داسې ترسيم او پلان
جوړونه ورته وکړي چې په ستونزو کې راگير نه شي. ان شاء الله دا
ځواک په ځوانانو کې وينم او باوري يم چې خپل سبا به ښه او
آيدالي ترسيموي.

اړينه گڼم چې له خپل گران زوی ميرمحمد فاروق حيدري
چې د سمون په برخه کې او ښاغلي ډاکټر يما بهگام چې د
انځورونو په چمتو کولو کې يې مرسته لرله مننه وکړم.
په درنښت

پوهاند ميرمحمد ظاهر حيدري

لړلیک

مقدمه ۱

لومړۍ څپرکۍ اصطلاحات او مفاهیم

- د زده کړيال (محصل) تعريف: ۵
- د زده کړيالانو مقام: ۶
- د زده کړيالانو وړتياوې: ۶
- اکاډميک چاپيريال: ۶
- اکاډميک تقويم: ۷
- مطالعه: ۷
- انگېزه: ۷
- د کيفيت تضمين: ۷
- اعتبار ورکول: ۸
- معيار: ۸
- ذهنيت: ۸
- ذهن: ۸
- زده کړه: ۸
- درک: ۹
- موخه: ۹
- تدريس: ۹
- ارزيابي: ۹
- ځاني ارزيابي: ۹
- امتحان (ازموینه): ۱۰
- اکاډميکه آزادي: ۱۰
- د علمي کادر غړی: ۱۰
- ناکامي: ۱۰

دوهم څپرکی
د زده کړيالانو د ژوند وضعیت

- ۱۱ په پوهنتون کې د زده کړيال په ژوند کې بدلونونه:
- ۱۳ ننگونې او د زده کړيال ستونزې:
- ۱۳ ۱- خپلواکي او په کورنۍ پورې زړه تړل:
- ۱۴ ۲- هویت پيدا کول:
- ۱۴ ۳- واده:
- ۱۵ ۴- تحصيلي ستونزې:
- ۱۵ ۵- ټولنيز ژوند:
- ۱۵ ۶- په مجازي نړۍ کې ژوند:
- ۱۶ ۷- فرهنگي راکړه ورکړه:
- ۱۷ ۸- له ځان او خپلواک ژوند څخه څارنه:
- ۱۸ په پوهنتوني ژوند کې استرس:
- ۱۹ له استرس سره مقابله:
- ۱۹ له استرس سره د مقابلي تاکتيکونه:
- ۲۰ غبرگوني مقابلي:
- ۲۰ د جوړجاړي مقابلي:
- ۲۱ د استرس د سرچينې د له منځه وړلو لپاره مقابله:
- ۲۱ اعتقادات او باورونه:
- ۲۱ لنډ مهالې غبرگوني مقابلي:
- ۲۱ د غبرگوني او جوړجاړي مقابلو ترکيب:
- ۲۲ د جوړجاړي او غبرگوني مقابلو سم او ناسم پېژندل:
- ۲۳ د ژوند له استرسونو سره د مقابلي د پېژندنې اهميت:

درېم څپرکی
تحصيلي شرايط او مهارتونه

- ۲۵ تحصيلي ستونزې:
- ۲۷ په ښوونځي او پوهنتون کې د زده کړو توپيرونه:
- ۲۷ د درسونو حجم:
- ۲۸ په تصحيح کې محصل محوري:
- ۲۸ د زده کړيال د مطالعې پر څرنگوالي د څار نشتون:
- ۲۸ د زده کړيال په حضور لږه څارنه:

- ۲۹ عملي کار او د مقالو چمتو کول:
- ۲۹ له بهرنیو سرچینو څخه د گټې اخیستلو مهارت:
- ۳۰ سپارښتنه:

څلورم څپرکی

د پوهې ترلاسه کولو شرایط

- ۳۳ د تحصیلي موخې تنظیم او ټاکل:
- ۳۳ د انگیزو ټاکل:
- ۳۳ واقعي موخې ټاکل:
- ۳۴ موخو ته د رسېدو د تگلارې ټاکل:
- ۳۴ د اهمیت پر اساس د کارونو وېشل:
- ۳۵ د وخت پر اساس د کارونو تنظیم او هغو ته د لاسرسي څرنگوالی:
- ۳۵ د استراتیژۍ ټاکل:
- ۳۵ پر موخه تمرکز:
- ۳۶ له موخې سره مینه:
- ۳۶ په ځان اعتماد او باور:
- ۳۶ د موخو پر اساس د ژوند د څرنگوالي ټاکل:

پینځم څپرکی

مغز او حافظه

- ۳۹ د انسان مغز:
- ۴۱ د پوهې او اطلاعاتو د ساتلو سرچینې:
- ۴۱ حافظه:
- ۴۲ ۱- حسي حافظه:
- ۴۲ ۲- لنډ مهالې حافظه:
- ۴۳ ۳- اوږد مهاله حافظه:
- ۴۴ د حافظې سیستم:
- ۴۵ د حافظې لپاره نمونه (بېلگه):
- ۴۶ رمز اېښودنه:
- ۴۷ ذخیره کول:
- ۴۸ فعاله حافظه:
- ۴۹ د بیا ویلو پړاو:
- ۵۰ له ماهیچې سره د حافظې د فعالیت ورته والی:

۵۲	بیاني او مهارتي حافظه:
۵۳	د حافظې استحکام:
۵۳	د حافظې خارق العاده دنده:
۵۴	د حافظې د پیاوړتیا تگلارې:
۵۶	هېره او لاملونه یې:
۵۸	اوږد مهالې حافظې ته د مطلب د لېږد مناسبې تگلارې:
۵۸	۱- تداعي:
۵۸	۲- تصویر:
۵۹	۳- مرور او تکرار:
۵۹	د مرور او تکرار د قانون بېلابېل اندونه عبارت دي له:
۶۲	د موخې لرل:

شپږم څپرکی د مطالعې تگلارې

۶۳	د مطالعې تعریف:
۶۳	مطالعه له ویلو سره توپیر لري:
۶۴	موخه:
۶۵	د مطالعې اصول او تگلاره:
۶۶	د مطالعې شرایط:
۶۶	د مطالعې ډولونه:
۶۶	۱- اجمالي لوستل:
۶۷	۲- تجسسي لوستل:
۶۷	۳- انتقادي لوستل:
۶۷	د اجراء د څرنگوالي له نظره د مطالعې او یادولو تگلارې:
۶۷	د مطالعې ځای:
۶۸	د مطالعې وخت:
۶۹	د مطالعې مېز او سم کېناستل:
۷۰	د مطالعې پر وخت د کېناستلو وضعیت:
۷۰	څنګه کولای شوی د مطالعې مهارتونه وروزو؟
۷۱	د ویلو ډول:
۷۳	یادول:
۷۴	لیکل:
۷۴	په ټولګي کې فعاله ونډه:

۱۶	د مطالعې پر مهال بد عادتونه:
۱۶	له ملگرو سره مطالعه کول:
۱۶	د موسيقۍ له اورېدولو سره په يو وخت مطالعه:
۱۷	ناوړه چاپېريال يا ځای:
۱۷	د مطالعې پر مهال خوراک کول:
۱۷	په يو وخت کې د څو فعاليتونو او کارونو تر سره کول:
۱۷	د خوب په تخت کې مطالعه:
۱۸	د لارې په اوږدو کې مطالعه:
۱۸	په لوړ غږ ويل:
۱۸	د مطالعې پر وخت وسواس:
۱۹	د مطالعې او کتاب ويلو کچه:
۱۹	په ټولنه کې د کتاب او کتاب ويلو رول:
۸۰	په کور کې مطالعوي برنامه:
۸۲	د مطالعې پر وخت اړين ټکي:
۸۳	د وخت ضياع:
۸۴	د حواسو تمرکز:
۸۶	خواړه:
۸۷	استراحت:
۸۸	ښوونيز او روزنيز پيغام:
۹۰	مطالعه ته زيان رسوونکي عوامل:
۹۲	څو اړينې نکتې:

اووم څپرکۍ

برنامه جوړول او د وخت مدیریت

۹۵	په برنامه جوړولو کې د زده کړيالانو ستونزې:
۹۶	د وخت مدیریت:
۹۷	د وخت د مدیریت تعریف:
۹۷	وخت:
۹۷	څنگه برنامه جوړه کړو؟
۱۰۲	د برنامه جوړولو اصول:

اتم څپرکی د حواسو له تمرکز سره بریا

- ۱۰۶..... د حواسو تمرکز :
 ۱۰۷..... تمرکز نسبي دی :
 ۱۰۷..... د حواسو د تمرکز تعریف :
 ۱۰۹..... د حواسو تمرکز اکتسابي دی :
 ۱۱۰..... د حواسو د تمرکز ټاکل :
 ۱۱۲..... د حواسو د تمرکز اهمیت :
 ۱۱۴..... د تمرکز نه شتون ، سطحي تمرکز ، نسبي تمرکز او ژور تمرکز څخه :
 ۱۱۵..... د تمرکز تگلارې :
 ۱۱۶..... ۱- ژوره ساه اخیستنه :
 ۱۱۷..... ۲- د نفس ساتل :
 ۱۱۸..... ۳- ژوره ساه وېستنه :

نهم څپرکی ازموینه او ناکامي

- ۱۲۰..... ازموینه :
 ۱۲۰..... په ازموینه کې اضطراب :
 ۱۲۱..... په ازموینې پورې اړوند مهارتونه :
 ۱۲۲..... لومړۍ پړاو- له ازموینې وړاندې :
 ۱۲۲..... دوهم پړاو- د ازموینې پر مهال :
 ۱۲۴..... ناکامي :
 ۱۲۴..... په ازموینه کې د زده کړیالانو د ناکامۍ لاملونه :
 ۱۲۵..... له ازموینې وړاندې عوامل عبارت دي له :
 ۱۲۵..... هغه عوامل چې د ازموینې په درشل کې واقع کېږي :
 ۱۲۶..... له ماتې او ناکامۍ سره د مقابلي تگلارې :

لسم څپرکی د اندونو او آرامتیا بڼه کول

- ۱۳۲..... مونږ څه کولای شو دا اندېښنې لرې کړو؟
 ۱۳۲..... د انګېرنو سمون او کار کول یې څه ډول دي؟
 ۱۳۴..... د انګېرنو د سمون اصول :

- ۱- زمونږ د شتون جوهر عشق دی: ۱۳۶
- ۲- روغتيا، روحي آرامتيا او سمون: ۱۳۶
- ۳- وروکول او اخيستل يوشان دي: ۱۳۵
- ۴- مونږ کولای شو تېر او راتلونکي پرېږدو: ۱۳۵
- ۵- اوس يواځې وخت شتون لري چې هره شېبه يې بخشش ته ځانگړې ده: ۱۳۶
- ۶- کولای شو زده کړو چې په بخشش سره د نيوکې پر ځای ځان او نور راته گران وي: ۱۳۷
- ۷- کولای شو د عشق پلټونکي اوسو نه د نيمگړتيا: ۱۳۸
- ۸- کولای شو داسې يوه لاره وټاکو چې په داخل کې له آرامتيا څخه برخمن اوسو: ۱۳۸
- ۹- مونږ يو د بل زده کوونکي او ښوونکي يو: ۱۳۹
- ۱۰- کولای شو د ژوند د يوې برخې پر ځای په ټول ژوند تمرکز وکړو: ۱۳۹
- ۱۱- دا چې عشق تلپاتې دی نو نه بايد له مرگ څخه وويږو: ۱۳۹
- ۱۲- کولای شو تل له نورو او ځان سره د عشق په کولو کې مرسته وکړو: ۱۴۰
- له وېرې، گناه او غصې سره زمونږ تړاو: ۱۴۲
- د تېر سمون: ۱۴۳
- آرام ذهن: ۱۴۴
- د خپلو ځواکونو پرېښودل: ۱۴۴
- د خنډونو لرې کول: ۱۴۵
- د آرامتيا لپاره تېري: ۱۴۶
- آرام ذهن: ۱۴۶
- نورو ته آرامتيا ورکول: ۱۴۷

يوولسم څپرکی د کار نړۍ ته ننوتل

- کار ۱۵۰
- شغل څه ده؟ ۱۵۱
- حرفه څه ده؟ ۱۵۱
- د کاري نړۍ حقايق: ۱۵۲
- ۱- له شغل څخه ډکه نړۍ: ۱۵۲
- ۲- په کار کې د بريالپاره چالاکي: ۱۵۲
- ۳- بې پولې فعاليتونه: ۱۵۳
- ۴- نا محسوسه پانگه: ۱۵۳

- ۵- د کاري صنعتي تعريفونو ثبت: ۱۵۴.....
- ۶- د چوپړتياوو د وړاندې کولو وړتيا: ۱۵۴.....
- ۷- سازمان او د کار څښتن ته ژمنتيا: ۱۵۴.....
- ۸- مثبت ابهام: ۱۵۵.....
- ۹- د کمپيوټر ټېکنالوژي: ۱۵۵.....
- ۱۰- سيالي: ۱۵۵.....
- ۱۱- د ښځو ډېر گډون: ۱۵۵.....
- ۱۲- د بېلابېلو کلتورونو تر څنگ کار: ۱۵۶.....
- ۱۳- د اړيکو مهم رول: ۱۵۶.....
- ۱۴- له وړتيا سره حساس والی: ۱۵۶.....
- ۱۵- جسمي تحرک: ۱۵۷.....
- د کار نړۍ ته په ننوتو بايد څه وکړو؟ ۱۵۷.....

دولسم څپرکی پوهنتون او ښوونيزې موخې

- پوهنتون: ۱۵۹.....
- د پوهنتون موخه: ۱۶۰.....
- پوهنتون او د پوهې توليد: ۱۶۰.....
- ښوونيز سيستم: ۱۶۱.....
- کريکولوم او درسي مفردات: ۱۶۱.....
- درسي مواد: ۱۶۱.....
- علمي او اکاډميکي اړيکې: ۱۶۱.....
- د تدريس میتودونه: ۱۶۲.....

ديارلسم څپرکی د وينا کولو هنر

- د وينا کولو اهميت: ۱۶۳.....
- د وينا کولو رول او په اوريدونکي يې اغېز: ۱۶۴.....
- د يوې ښې وينا ځانگړتياوې: ۱۶۵.....
- د وينا کولو ځايونه او د کلمو کارول: ۱۶۶.....
- تربېننگ: ۱۶۶.....
- تربېننگ دوه ډوله دی: ۱۶۷.....
- سيمینار: ۱۶۸.....

- ڪنفرانس: ۱۶۸
- سٽائينغونڊه (تئين): ۱۶۹
- ڪنگره: ۱۶۹
- سمپوزيوم: ۱۷۰
- لمانغونڊه (جشنواره): ۱۷۰
- غونڊه: ۱۷۱
- د وينا په بڼه د مقالې وړاندې كول: ۱۷۱
- د وينا کولو د برنامې طرح: ۱۷۲
- د يوې ښې وينا ځانگړتياوې: ۱۷۲
- کلمه: ۱۷۲
- د غږ لحن (لهجه): ۱۷۳
- د ويناوال د بدن ژبه (د غږو حرکات): ۱۷۳
- د مقالې يا علمي ڪنفرانس له وړاندې کېدو مخکې د برنامې د کنټرول موارد: ۱۷۴
- په وينا کولو کې له پاورپاينټ څخه کار اخيستل: ۱۷۴
- له پاورپاينټ سره مړينه: ۱۷۵
- د ۵x۵ قاعده: ۱۷۵

څوارلسم څپرکی د نظم اوډيسپلين لايحه

- تمهيد: ۱۷۷
- لومړی څپرکی ۱۷۸
- سترې سرغړونې ۱۷۸
- دوهم څپرکی ۱۷۸
- ټولنيز ضد سلوک ۱۷۸
- درېيم څپرکی ۱۸۱
- اکادميکې سرغړونې ۱۸۱
- سرچينې ۱۸۵
- د ليکوال پېژندنه: ۱۵۱

مقدمه

د بېلابېلو علومو د حوزو له چټک خپراوي، د ټېکنالوژۍ او اړیکو له بې ساري پرمختګ سره، د فردي او ټولنیز ژوند په مختلفو اړخونو کې د ځوانانو روزل هغه مسئولیت دی چې باید اړینه پاملرنه ورته وشي.

پوهنتونونه د تفکر، تعقل او بدلون ځایونه دي چې ښوونیز نظام یې باید په لاندې اصولو پسولل شوي وي:

معیاري درسي برنامه، د تجربه لرونکو ښوونکو رهبري او مدیریت او بشري منابع، ښوونیزه فضاء، تجهیزات او ټېکنالوژي، څېړنه او د ارزښتونو موندل او د مالي سرچینو تأمین او ځانګړي کول دي.

پوهنتونونه، د پوهې او استعدادونو د روزلو دا زانګو مسئول دي چې د فرهنګي او تخصصي چوپړونو په برخه کې د ټولنې په چارو کې فعاله ونډه واخلي او خپل مسئولیت اداء کړي، او پورتنیو مواردو ته په کتو د پوهې د ترلاسه کوونکو لپاره خپلو لوړو

او برخليک ټاکونکو موخو ته د رسېدو په برخه کې وړ ښوونيز چاپېريال برابر کړي.

برنامې بايد د لا ډېرو وړتياوو او قابليتونو د غوړېدو او لوړېدو لپاره وي څو راتلونکي ته د ملي او فرهنگي هويت په سم او سالم لېږد کې د وخت له غوښتنو سره سم وي.

پوهنتون هغه ځای دی چې ناپېژاندي (نابلده) له يو او بل سره اشنا کوي.

زده کړيالان پوهنتونونو ته د ننوتلو پر مهال له درې فکرونو سره مخ کېږي او په اړه يې ډېره اندېښنه لري چې عبارت دي له:

- له ننګونو او استرس سره د چاپېريال بدلون؛

- د اند بدلون او محوري تفکر؛

- ځنگه درس ووايو چې بريالي شو؟

دا يو حقيقت دی چې له هر ډول بدلون سره استرس شتون لري، د پوهنتون چاپېريال له ښوونځي سره توپير لري، د زده کړيالانو اړتياوې د زده کوونکو له اړتياوو سره متفاوتې وي، د مطالعې او زده کولو شرايط هم توپير کوي، زده کړيال له دې بدلونونو سره لاس او گړېوان وي څو مقابله ورسره وکړي.

پوهنتون ته ستاسو زده کړيالانو ننوتل نوې تجربه، حيرانوونکې او کله هم گډوډونکې وي. زده کړيالان په پوهنتون کې د تحصيل د کلونو په اوږدو کې له نويو شرايطو او په نوي ژوند کې يې له رامنځته شويو بدلونونو سره د جوړجاړي په موخه له ننګونو او ثابتو غوښتنو سره مخ کېږي.

د زده کړیالي ژوند وضعیت پېچلتیا لري. یو له هغو مواردو څخه چې زده کړیالان یې په دې پړاو کې احساسوي د نوي مقام ترلاسه کول دي، چې د نوم په بدلون سره پیلېږي، یعنې د زده کوونکي نوم په زده کړیال یا محصل بدلېږي، په دې پړاو کې یې په وجود کې مسئولیت منل پیدا کېږي.

له دې درک سره چې د نن اړتیا د پرون اړتیا نه ده، په ټولو برخو کې اندونو پرمختګ کړی او بدل شوي دي. نو پداسې شرایطو کې بدلون ته اړتیا ده، باید بدلون وکړي او ځان له شرایطو او معاصرو پرمختګونو سره برابر کړي. له داسې شرایطو سره اوسېدل یوه ستونزه ده چې باید ځواب ورته وویل شي.

موخه:

- ددې کتاب موخه په پوهنتون کې د زده کړیالانو د وضعیت معرفي، له ستونزو او ننگونو سره د مقابلي مهارتونه، د زده کړې مناسبو تګلارو او د ښې مطالعې د شرایطو زده کول چې لږ هر شي.

- د زده کړیالانو د تفکر په څرنگوالي او سلوکو کې مطلوب بدلونونه راوستل.

دا کتاب تاسو ته یوه نوې تجربه ده، په پوهنتون کې د ژوند پر وضعیت پوهېدل، په پوهنتون کې د زده کړیالانو د ژوند څرنگوالی، په پوهنتون کې شته ستونزې او پېچلتیاوې، جوړجاړی، له ننگونو سره مقابله، برنامه جوړول او د وخت مدیریت، د زده کړې لارې چارې، د پام (توجه) تمرکز، په

ازموينو کې بريا، د ښوونيزې فضاء نظام او په ښوونيز نظام د
حاکمو قوانينو او لوايحو نړۍ ته ننوتل پکې شامل دي.

په ډاډ سره ويلای شم، هر څومره چې بې باوره او خفه اوسې
ددې کتاب په مطالعه او د سپارښتنو په عملي کولو يې مثبتې پايلې
لاسته راوړي.

ستاسو راتلونکې ستاسو په ځواک او په ژوند او کار کې د خپل
ذهن او هوښ په کارولو کې نغښتې ده. نو هڅاند اوسئ او وخت
مدیریت کړئ.

وييونه او اصطلاحات د محتوا کيلی
او ناهيلي د زده کړې دښمنه ده.

لومړی څپرکی

اصطلاحات او مفاهيم

هر نظام د خپلو کارنده څیزونو د پېژندنې او توضیح لپاره ځانگړي اصطلاحات او وييونه لري، ښوونیز نظام هم داسې کارنده وييونه لري چې ځينې يې په دې څپرکي کې معرفي کيږي خو گران زده کړيالان يې په کارولو کې تېروتنه ونکړي.

د زده کړيال (محصل) تعريف:

زده کړيال هغه وړتيا لرونکی ځوان دی چې د ټولنې نن او سبا ورپورې تړاو لري. يا د ځواني هغه ځواک چې هڅه کوي د بېلابېلو علومو او فنونو پر مټ وکولای شي د ټولنې د ادارې په پار په آگاهانه او پلان شوي ډول پرېکړه وکړي. زده کړيال هغه کس دی چې د پوهې او مهارتونو د ترلاسه کولو په موخه د لېسانس په کچه او يا له هغه څخه پورته برنامې له تحصيلي مقرراتو او لوايحو سره سمې تعقيبوي.

د زده کړيالانو مقام:

د ټولنې باوري او وړتيا لرونکي افراد دي چې د پوهې او مهارتونو په ترلاسه کولو او له معاصرې ټېکنالوژۍ څخه په گټه اخيسته ټولنې ته د غوړېدو پر لور حرکت او بدلون ورکوي.

هېڅ هېواد لوړوالی او پرمختگ نه ترلاسه کوي، مگر د پوه او متخصصو افرادو په لرلو سره، زموږ د هېواد نن او سبا په پوه او تحصيل کړيو افرادو پورې تړاو لري.

د زده کړيالانو وړتياوې:

کله چې ځوان نسل د پوهې ترلاسه کولو لپاره چمتو کيږي، د علومو او فنونو د زده کولو او ترې د کار اخيستلو او د خپلې پوهې پر ډېرولو سربېره، بايد له ځانه ځينې ارزښتونه هم نندارې ته وړاندې کړي. دا ارزښتونه لکه: د نفس سلامتې، پاک روح، صداقت، باورمندي، هيله او په راتلونکي باور، د دلائلو پياوړتيا او هم له فکري او اخلاقي پلوه ځان جوړول.

زده کړيال چې په هره څانگه کې زده کړې کوي بايد په يو ژمن، مسلمان او با فرهنگه زده کړيال تبديل شي. ددې روحيې پيدا کول د همفکري او هم باوري د رامنځته کېدو لامل گرځي.

اکاډميک چاپېريال:

هغه چاپېريال دی چې په هغه کې تدريس، څېړنه او ټول ښوونيز فعاليتونه صورت مومي چې له لاندې درې عناصرو څخه تشکيل شوی دی:

- استاد

- زده کړيال

- او څېړنه.

دا روزنيز او ښوونيز چاپېريال د قوانينو او لوايحو په واسطه نظم او ځواک ترلاسه کوي. اکاډميک چاپېريال له اکاډميکو څانگړتياو څخه برخمن وي چې د اکاډميکو افرادو په واسطه تمثيلېږي.

اکاډميک تقويم:

په اکاډميک نظام کې يو اړين اصل اکاډميک تقويم دی چې د وخت په مدیریت سره ښوونيزې برنامې پلي کېږي. د هغو له جملې د سمستر پيل او پای، د ازموينو اخيستل او د ټولو فعاليتونو يادونه کولای شو.

مطالعه:

مطالعه يوه شرطي او اکتسابي پروسه ده چې د معلوماتو د ډېرښت سبب گرځي. مطالعه هغه فعاليت دی چې د فرد د معلوماتو او پوهې د کچې په ارتقاء پای مومي.

انگېزه:

د داخلي عکس العملونو پيوست زنجير انگېزه نومېږي.

د کيفيت تضمين:

د سيستم يا ښوونيز بنسټ د بېلابېلو اړخونو منظم او پلان شوی نظارت او څارل دي.

اعتبار ورکول:

اعتبار ورکول هغه سیستم دی چې په لږ کي يې يو مشخص بنسټ د يوې شخصي حوزې د پوهانو له نظريو څخه په گټه اخيسته، له وړاندې د تدوين شويو معيارونو پر بنسټ په اړونده حوزه کې په منظم ډول د ښوونيزو واحدونو ارزښت معلوموي او هغو ته د صلاحيتونو د ورکړې په برخه کې تصميم نيسي.

معیار:

له هغې درجې او اندازې څخه عبارت دی چې زده کړيالان بايد له هغه سره سم مطلوب يا غوښتل شوي سلوک ترلاسه کړي. معيار له وړاندې ټاکل شوې اندازې ته ويل کيږي.

ذهنیت:

د يو څيز يا تن په اړه د عقيدې احساس ته ويل کيږي.

ذهن:

له طبيعي او ټولنيز نظام سره سم د بدن د نظام د پياوړتياوو ټولگې ته ويل کيږي، ذهن هغه دی چې په واسطه يې کولای شو فکر او تجربه وکړو، ذهن نه لرونکی موجود نشي کولای وانگيري او تجربه وکړي (مجاب: ۱۳۹۵).

زده کړه:

د وړاندې ويل شوی او زده شویو درسي موادو (مفاهيمو، معلوماتو، مطالبو او موضوعاتو) د بياخلي په ياد راوستلو ځواک ته ويل کيږي.

درک:

له درسي موادو، مفاهيمو او موضوعاتو څخه د معنی اخيستلو ځواک او قدرت.

موخه:

وخت ته په کتو د اندازې او پيمانې وړ پايلې د لاسته راوړلو لپاره يوه ځانگړې ژمنه ده.

تدریس:

زده کړيالانو ته د مهارت او پوهې لېږدول تدریس نومېږي.

ارزيابي:

ارزيابي په لغت کې د يو څيز د ارزښت معلومول دي، او په اصطلاح کې له هغې تگلارې څخه عبارت ده چې د کار د پرمختگ او د افرادو د فعاليت په موخه تر سره کېږي، په بل عبارت ارزيابي د پوهې د کچې او د زده کړيال د ځواک پيدا کولو تگلاره ده.

ځاني ارزيابي:

هغه قضاوت دی چې ځينې وخت يې يو شخص د خپل ځان په اړه د رسمي موخو په تړاو د خپلو پياوړتياوو، اصولو، پرېکړو او کړنو په هکله کوي.

امتحان (ازمونه):

په لغت کې ازمایلو او د یو شي د ښه والي یا بدوالي معلومول دي او په اصطلاح کې د ښوونیز او روزنیز پرمختګ د کچې د معلومولو لپاره یوه منظمه او کنټرول شوې کړنه ده.

اکاډمیکه آزادي:

د منل شویو تګلارو او علمي معیارونو پر بنسټ په آزاد ډول د نظریاتو او وړاندیزونو اړاڼه کول دي.

د علمي کادر غړی:

هغه څوک دی چې د معیارونو او شرایطو په بشپړولو اکاډمیکه وړتیا او له قانون سره سم د علمي رتبې لرونکی وي او د پوهنځي په یوه ډیپارټمنټ کې تدریس او څېړنه وکړي.

ناکامي:

ناکامي د ماتې خوړلو، ناهیلی، او محرومیت په معنی ده. او په ازمونه کې د کامیابي د نمر و نه ترلاسه کول دي.

تل داسې يو څوک شتون لري چې ستاسو لارې ته کاني در اچوي. دا تاسو پورې تړاو لري چې په دې کابو څه جوړوئ، پل که دېوال؛ په ياد مو وي چې تاسو د خپل ژوند معماران ياست. يو ښه معمار واوسئ.

دوهم څپرکی

د زده کړيالانو د ژوند وضعیت

د زده کړيالۍ ژوند يوه نوې تجربه او له مخکې څخه يوه متفاوته فضاء ده. له ځوانانو سره په دې پړاو کې يو بل احساس شتون لري او غوښتنې يې توپير کوي. دا بدلونونه که ښه مدیریت نه شي ستونزې پيدا کوي. زده کړيال ته اړتيا ده چې له متفاوتو شرايطو سره د جوړجاړي او مقابلي په هکله معلومات ولري. په دې پړاو کې زده کړيالان لارښوونې او مرستې ته اړتيا لري.

په پوهنتون کې د زده کړيال په ژوند کې بدلونونه:

پوهنتون ته په ننوتلو سره د هر ځوان په ژوند کې اړين بدلونونه راځي، ځکه د ښوونځي په دوران کې د زده کوونکو ډېری فعاليتونه پوهنتون ته د شموليت لپاره وي. له همدې امله له شاملېدو څخه وروسته د هوساينې احساس کوي. په هر حال، د زده کړيالۍ ژوند کولای شي ددې ځوانانو په ژوند کې ډېر بدلونونه رامنځته کړي. دا بدلونونه د هغو زده کړيالانو لپاره ډېر

شديد دي چې له خپل استوگنځي پرته په بل ښار کې منل شوي وي؛ ځکه، هغوی اړ دي چې له کورنۍ څخه لرېوالی او فردي خپلواکي تجربه کړي چې ځينې ځانگړتياوي لري، له يوه اړخه خپلواکيو او نويو تجربو او له بل اړخه له ډېرو ستونزو او کړاوونو سره يوځای دی. ځينې دا بدلونونه عبارت دي له:

۱. د ښوونځي په پرتله د پوهنتون چاپېريال پراخه فضاء لري، او له ټولو ځايونو او افرادو سره په لنډ وخت کې بلديت شونی نه دی.

۲. د پوهنتون ټولنيز چاپېريال له ښوونځي سره ډېر توپير لري. په ښوونځيو کې تر ډېره افراد د آدابو، دودونو، فرهنگ، ټولنيزو او اقتصادي کچو او په ورته مواردو کې له يو او بل سره ورته والی لري. حال دا چې د پوهنتون په چاپېريال کې داسې نه ده. زده کړيالان له بېلابېلو ښارونو، کليو او جغرافيايي سيمو، له بېلابېلو قومونو او آن ځينې وختونه د بهرنيو ملکونو او نورو نژادونو افراد له يو او بل سره ژوند او زده کړې کوي. داسې فضاء که څه هم د ټولنيزو اړيکو د جوړولو او د بېلابېلو فرهنگونو، آدابو او دودونو پېژندنې ته زمينه برابروي، خو په ځينو مواردو کې جوړجاړی هم ستونزمن او پېچلی کوي.

۳. د ښوونځي په پرتله د پوهنتون فعاليتونه او کورنۍ دندې بېلابېلې او ډېرې دي. د علمي او څېړنيزو پروژو تر سره کول، له بېلابېلو څېړنيزو او کارنده مرکزونو سره اړيکې، له دې جملې په بېلابېلو څانگو او حرفو کې له افرادو سره اړيکې ددې دندو يوه

برخه ده. سربېره پردې مصاحبه، مشاهده، کار کول، وينا کول، د ټولنې په چارو کې ونډه اخيستل او... د ښوونيزو بېلابېلو فعاليتونو بېلگې دي چې په پوهنتون کې يې له زده کړيال څخه هيله کيږي څو ترسره يې کړي.

۴. د ښوونځي په پرتله د پوهنتون د درسي مطالبو حجم ډېر او دروند دی. په همدې دليل اړينه ده چې د مطالعې او د مطالبو په دومره حجم د برلاسي کېدو لپاره په پوهنتون کې د مطالعې له نورو تگلارو څخه کار واخيستل شي. له همدې کبله اړينه ده څو په سمه توګه زده او تسلط پرې ترلاسه شي.

پوهنتون ته تلونکو ځوانانو ته د ښوونيز چاپېريال د معرفي لپاره له تحصيلي استراتيژيانو سره سم دا لارښود کتاب ليکل شوی څو ځوانان وکړای شي په ډېرې آساني د پوهنتون له چاپېريال سره چې اکاډميک چاپېريال دی او اکاډميک مدیریت ته اړتيا لري؛ بلد او پرې برلاسي شي.

ننګونې او د زده کړيال ستونزې:

کله چې زده کړيال د ژوند نوې صحنې ته چې له وړاندې سره توپير لري ننوځي له لاندې ننګونو سره مخ کيږي.

۱- خپلواکي او په کورنۍ پورې زړه ټول:

کله چې ځوانان پوهنتون ته ننوځي د ځينو کورونه يې د پوهنتون له سيمې سره ډېر واټن لري؛ او له کورنۍ بېليري.

ځوانان د عمر په دې پړاو کې د خپلواکۍ لرلو ته د تمايل فکر پيدا کوي او غواړي په خپلو پښو ودرېږي. زموږ په دوديزه ټولنه کې ځوانان له خپلو والدينو سره بې کچې صميمانه اړيکې لري او ملاتړ يې کيږي. د کورنيو تر منځ دا مينه او ملاتړ د ژوند کچې ته له اقتصادي، فرهنگي، کورني نظم، دوه ښځې لرلو، عاطفې، مزاج، غصې او ورته اړخونو ته په کتو توپير کوي. په حقيقت کې د خپلواکۍ يا له والدينو سره د زړه تړلو ترمنځ ننگونې د زده کړيالي د دورې يوه له عمده ستونزو څخه ده.

۲- هويت پيدا کول:

د زده کړيال په ژوند کې بله اړينه ننگونه د زلميتوب له دورې څخه پيلېږي او د پوهنتوني زده کړو د دورې تر پايه او تر دې ډېر د هويت پيدا کولو مسئله ډېر ژر رامنځته کيږي.

هويت پيدا کول يو ډاډه، منل شوی، جامع، منسجم، مقاوم او سم برداشت دی. هويت پيدا کول د تحصيلي، شغلي، ټولنيز، سياسي، فرهنگي ټاکنو او ژمنو مستلزم وي، دا ټولې هغه دندې دي چې بايد تر سره شي.

۳- واده:

په ځوانۍ کې واده کول د اسلام په مبارک دين کې سنت دی. ځوانان هر کال د امکاناتو په ترلاسه کولو له بېلابېلو اندونو او دودونو سره د کورني ژوند په تشکيل لاس پورې کوي، د ودونو ډېر شمېر په پوهنتوني دوره کې وي. د زده کړيال په ژوند کې د

واده کولو مسئله هم يوه ستونزه ده چې زده کړيالال ورسره مخ کېږي؛ چې بايد دا فرهنگ زده کړي او تحصيلي بنسټونه هم مشورې ورکړي.

۴- تحصيلي ستونزې:

په پوهنتون کې ټول تحصيلي فعاليتونه خپله زده کړيال تنظيموي او درسي مکلفيتونه يې د ښوونځي دوه برابره وي. په لومړي تحصيلي کال کې زده کړيال له پوهنتون سره د نابلدي له امله سختې ستونزې لري او که استادان يې په مهرباني سره لارښوونه ونکړي کورنۍ ستونزې، درسي اضافي سيالۍ او بېکاري د زده کړيال په تحصيلي ژوند ناوړه اغېز ښکاري.

۵- ټولنيز ژوند:

د پوهنتون ټولنيز شرايط او د پوهنتون له چاپېريال څخه بهر په ځانگړي ډول د ليلي چاپېريال تل مطلوب نه وي. له شور او ځوږ څخه په ډکه خونه کې ژوند او له داسې افرادو سره په يوه خونه کې اوسېدل ستونزمن دي چې متفاوتې ځانگړتياوې، سلوک، عادات، اقتصاد، سن او عمر، بېل فرهنگ او سيالۍ لري. له داسې شرايطو سره روبردي کېدل يوه ننگونه ده.

۶- په مجازي نړۍ کې ژوند:

په معاصر وخت کې ژوند له پخوا څخه متفاوت دی. د وسائلو او الکترونیکي ماشينونو ورځ په ورځ ډېرښت د ځوانانو په ژوند کې

ډېر بدلونونه راوستي دي په ځانگړي ډول له مېايل، فېسبوک، الکترونيکي پښتونو او بلاگونو څخه کار اخيستل، پای دا چې مجازي فضاء چې د نن انسان ژوند پورې تړلي دي مثبت او منفي اړخونه لري. ځکه زموږ په هېواد کې يې د کارولو له دود سره نه يو عادت شوي او د پرمختگ له وسائو څخه د منفي موخو لپاره ناوړه گټه پورته کوو. له فېسبوک څخه د ټولنې او هېواد د واقعي موضوعاتو او له علمي معلوماتو د خبر ورکولو پر ځای د يو او بل د سپکولو او گواښلو لپاره کار اخلو، په داسې حال کې چې مونږ کولای شو د سالمو افکارو د ترويج او نورو ته د ورځنيو علمي لاسته راوړنو د رسولو په برخه کې مرسته وکړو.

ځوانانو او زده کړيالانو! راشئ چې د نېکمرغۍ او خوشبختۍ په لور د ټولنې لارښوونکي شو او کمزوری فرهنگ په نوي او گټور فرهنگ واړوو او بدلون ورکړو.

۷- فرهنگي راکړه ورکړه:

کولای شو چې پوهنتون د دودونو او فرهنگونو تر منځ د تعامل او خبرو اترو ځای وگڼو. ډېری ځوانان په يو ډول د فرهنگي لږکيو (اقلیتونو) برخه گڼل کېږي. دا چاره زده کړيالانو ته مناسبه او گټوره فضا او شرايط برابرې شو د لږکيو فرهنگونو او هغوی ته د درناوي په کولو سره هغوی ته د پرمختگ زمینه برابره، شخصي-ويار او د ملي هویت ځواکمنتیا نندارې ته وړاندې کېږي. خو که زده کړيال په يو ښار يا پوهنتون کې د اقلیت احساس وکړي يوه

ستونزه به یې له نورو سره د متفاوت والي احساس وي. فرهنګي راکړه ورکړه باید د یوبل د منلو لامل شي نه د غوره والي غوښتنلو.

۸- له ځان او خپلواک ژوند څخه څارنه:

ډېری زده کړیالان د زده کړو په بهیر کې د والدینو د څار د نشتون له امله په خپل تحصیلي رفتار کې د کار په کمښت اخته کیږي. د زده کړیال دنده ده چې د درس ویلو، خوړو، نظافت، ورزش او... لپاره خپله خپل ځان ته شرایط برابر کړي. د نوموړو څیزونو هر یوه نه کنټرول کولای شي چې زده کړیال ته ستونزې جوړې کړي. ډېر شمېر ځوانان د خپلواک ژوند کولو په موخه د زده کړیالی کار ته مخه کوي چې دا پخپله د استرس سرچینه ده. کله چې مونږ استرس تجربه کوو نو د ستونزو په وړاندې د ملاتړو سیستمونو په لټه کې کیږو چې کورنۍ پکې اړین رول لري. خو زده کړیالان چې د والدینو تر څنګ نه دي او په لیلۍ کې دي، دا چې د والدینو له ملاتړ څخه لرې دي نو له استرس سره مخ کیږي. پوه استادان او ښوونیزه حوزه د زده کړیالانو یوه ملاتړې سرچینه ده چې هره ورځ له زده کړیالانو سره اړیکې لري. د استادانو مرسته او مشورې د جسمي او روحي روغتیا او سلامتی په برخه کې اړین رول لري چې پوهنتونونه یې باید په نظر کې ولري او زده کړیالان هم باید له خپلو استادانو مشوره واخلي. د زده کړیالانو ژوند له ډېرو بدلونونو سره مخ دی، اړینه ده چې زده کړیالان له ستونزو سره د مقابلي لارې چارې ولري څو

وکولای شي له خپلې جسمي او روحي روغتیا څخه ساتنه وکړي
او ځانونه د روحي او جسمي سلامتی د فضا رامنځته کولون
چمتو کړي.

په پوهنتوني ژوند کې استرس:

استرس له نویو شرایطو او موقعیت سره د فرد چمتو کېدل دي. پ
ژوند کې هر بدلون یو استرس دی؛ ځکه فرد اړتیا لري څو خپل
ځان له نویو شرایطو سره جوړ کړي، یعنې د بدلون په راتلو سره د
شخص د ژوند تعادل له منځه ځي او فرد باید په خپل ځان فشار
راوړي څو بیاځلي له نویو شرایطو سره جوړ شي او خپل تعادل
لاسته راوړي. کله چې شخص ونشي- کولای د خپل ژوند له
استرسونو سره سمه رویه وکړي نو شونې ده چې په بېلابېلو جسمي
او اروايي ناروغيو اخته شي او له یو شمېر نورو ستونزو سره هم مخ
شي.

پوهنتون ته ستاسو ننوتل هم یو استرس دی؛ ځکه ستاسو
مخکینی تعادل او جوړجاړی له نوي ژوند سره سمون نه خوري او
له منځه ځي نو تاسو اړ یاست څو خپل ژوند ته نوې برنامې و
ټاکئ. د سني شرایطو او ځانګړي وضعیت له امله چې تاسو یې
لرئ ځانګړي استرسونه تجربه کوئ، چې د یو شمېر نومونو یادونه
یې لاندې کېږي:

د درس فشار، ازموینه، د درسونو او کورني ژوند تر منځ نه
همغږي، فرهنګي توپیرونه، مالي ستونزې، کورنۍ دندې، د مقالو

ليکل، د پروژو سرته رسول، په ليليه کې استوگنه، د کورنۍ ملاتړ او نور.

له استرس سره مقابله:

له استرس سره د مقابلي لپاره د استرس پېژندل ډېر اړين دي. له علمي پلوه مقابله د داخلي رواني فعاليتونو او کړنو هغه لاره او استراتيژي ده چې فرد يې د استرس د لمنځه وړلو يا يې وروستۍ کچې ته د کمولو او يا يې هم له استرس سره د جوړجاړي لپاره کاروي.

له استرس سره د مقابلي تاکتيکونه:

۱. د مقابلي ځينې لارې رفتاري او ځينې داخلي رواني دي. يعنې په ځينو وختونو کې کولای شو د استرس د ختمولو، کمولو يا له استرس سره د جوړجاړي لپاره د برنامې جوړولو يا مشورو کولو په څېر کار وکړو. کله هم د مقابلي لارې په ذهني يا رواني فعاليتونو راڅرخي او په ښکاره کوم کار نه تر سره کېږي؛ لکه دعا او مناجات، تعويد، نذر، راز او نياز کول او د احساساتو تخليه کول.

۲. د پورتنیو نکتو پر بنسټ له استرس سره د مقابلي لارې چارې په دوه برخو وېشل کېږي:

غبرگوني مقابلي:

له هر استرس سره مخ کېدل په گډوډۍ او نا آرامۍ پای مومي. دا گډوډۍ له خفيف تر ډېر سخت پورې پورې لري. غبرگوني مقابلي له انسان سره مرسته کوي څو په واسطه يې له مخامخ شوي استرس څخه رامنځته شوی احساس له منځه يوسي. د بېلگې په ډول کله چې يو څوک له خپل ښار او کورنۍ څخه لرې کيږي او بل ښار ته درومي، شونې ده چې تر يو څه وخته خفه وي. غبرگوني مقابلي له داسې شخص سره مرسته کوي څو پر غم او غصې برلاسی شي.

د جوړجاړي مقابلي:

د جوړجاړي مقابلي لارې چارې له انسان سره مرسته کوي څو له هغه استرس سره چې پکې راگير شوی د مقابلي لپاره په حل لارو فکر وکړي. په دې ډول مقابلو کې موخه دا ده څو داسې فعاليت تر سره شي چې استرس له منځه يوسي يا يې کم کړي او يا هم له هغه سره جوړجاړی وکړي.

پورتنۍ هره يوه مقابله د سم او ناسم په برخو وېشل کيږي، د بېلگې په ډول اعتياد د جوړجاړي ناسمه مقابله او د زړه درد بيانول د جوړجاړي سمه مقابله ده؛ غلا او پور اخيستل د جوړجاړي يوه ناسمه خو مشوره کول د جوړجاړي يوه سمه مقابله ده.

د استرس د سرچینې د له منځه وړلو لپاره مقابله:

کله چې په تحصیلي ژوند کې ستونزې شتون لري نو فرد هڅه کوي خو د خپلو مقابلو په ترڅ کې د استرس سرچینه له منځه یوسي. ځینې وختونه د ځینو استرسونو له منځه وړل شونې نه دي، په داسې شرایطو کې له مقابلو په ګټه اخیستنه کولای شو د استرس سرچینه کمزوري کړو.

اعتقادات او باورونه:

اعتقادات او باورونه په ځانګړي ډول مذهبي باورونه له استرس سره د فرد په برخورد کې مرسته کوي. دې ډول مقابلې ته مذهبي مقابله ویل کیږي چې د غبرګوني مقابلو له ډولونو څخه ده، لکه په لمونځ کولو توسل، دعا او زاری کول.

لنډ مهالې غبرګوني مقابلې:

په لنډ وخت کې ډېری غبرګوني مقابلې ګټورې دي، پرته له هغو استرسونو چې د جوړجاړي برخه ده، که فرد یواځې د غبرګونونو او احساساتو د کچې په کمولو لاس پورې کړي نشي کولای چې اساسي مسئله لمنځه یوسي.

د غبرګوني او جوړجاړي مقابلو ترکیب:

په دې ترتیب چې لومړی له غبرګوني مقابلو څخه ګټه واخیستل شي؛ خو فرد خپله آرامتیا ترلاسه کړي او وروسته د جوړجاړي له

مقابلو کار واخلي څو يې د لمنځه وړلو يا کمولو لپاره لاره هواره شي.

د جوړجاړي او غبرگوني مقابلو سم او ناسم پېژندل:

غبرگوني سمې مقابلې	غبرگوني ناسمې مقابلې
ورزش	ځانونه
نقاشي	د نورو د توکو ويجاړول
نذر او نیاز	بې بنسټه قول او ژمنې ورکول
په موقت ډول يو اړخ ته کېدل	د منفي احساساتو څرگندونه
گرځېدل	تېښته
بوختېدل	د نشه يي توکو کارول
د زړه درد بيانول	په نورو تېرى کول
د ناراحتي تخليه	د نورو غولول (فرېب)
پياده گرځېدل	خپلسري درملنه
دعا	انزوا

سمې جوړجاړي مقابلې	ناسمې جوړجاړي مقابلې
د کارونو او برنامو لومړيتوبونه ټاکل	بې ځايه چک اېستل
برنامه او پروگرام جوړول	د نورو غولول
د مسئلې حل	بې بنسټه قول او ژمنې
صبر	تنزل کول
فکر کول	په وارخطايي کار کول
هڅه	کلاه برداري
مشوره	غلا

د ژوند له استرسونو سره د مقابلې د پېژندنې اهمیت:
د مقابلې په اهمیت د پوهېدو لپاره لاندې دوه پوښتنو ته ځواب ورکوو:

ولې استرس او له هغو سره د مقابلې څرنگوالی د انسان د ژوند په سلامتۍ کې اهمیت لري؟
ځکه چې د هر انسان ژوند له استرس سره مخ دی، له استرس پرته ژوند یعنی مرګ. دې ته په کتو چې استرس د انسان ملګری او همزولی دی اړتیا ده چې له هغه سره سم برخورد کول هم زده کړل شي.

ځکه چې د ژوند له استرسونو سره سمه مقابله:

- ۱- په جسماني روغتیا او ناروغۍ کې ډېر اړین رول لري.
- ۲- په رواني ناروغۍ او روغتیا کې ډېر رول لري.
- ۳- په ټولنیزو رواني ناروغيو د اخته کېدو په مخنيوي کې ډېر اړین رول لري.

له استرس سره د مقاومت په برخه کې باید لاندې اصولو ته پاملرنه وشي:

- ۱- په کافي اندازه خوب وکړئ.
- ۲- له سالمو خوراکونو ګټه واخلي.
- ۳- د ورځې په اوږدو کې د استراحت لپاره ټاکل شوی وخت په نظر کې ونیسي.
- ۴- ورزش وکړئ.

۵- د فراغت يا يوې لوبې (ساعت تېري) لپاره وخت په نظر کې

ونيسئ.

۶- د سينه يي تنفس تگلاره يا د عضلاتو آرامول زده کړئ.

۷- ژوند ته په مثبت نظر گورئ او باوري اوسئ.

۸- په خپل ژوند کې له يوې مشخصې برنامې څخه کار واخلي.

۹- خپلې ټولنيز اړيکې ډېرې کړئ.

۱۰- د خپل ژوند لپاره روښانه او مشخصې موخې وټاکئ.

۱۱- له ژوند څخه خپل انتظارونه کم کړئ (ډېرې هيلې مه

ساتئ).

۱۲- په خپل ځان کې مذهبي او معنوي اعتقاداتو ته پرمختگ

ورکړئ.

برېښنا له تندر او فکر له عمل څخه
وړاندې خپل ځان څرگندوي.
هنريش هاین

درېم څپرکي

تحصيلي شرايط او مهارتونه

درنو زده کړيالانو! په پوهنتون کې ستاسو بريا ستاسو د معلوماتو په کچې، تحصيلي مهارتونو او ډېر له تحصيلي تاکتيکونو او مهارتونو څخه د کار اخيستلو په څرنگوالي پورې تړاو لري. نوي چاپېريال ته په ننوتلو له هغه سره روبردي کېدل او ترې گټه اخيستل مهارتونو ته اړتيا لري او مهارتونه په تمرين او تجربو لاسته راځي. له شرايطو کار اخيستل، د شرايطو بدلون او له شرايطو سره جوړښت؛ مهارتونو ته اړتيا لري. هڅه وکړئ څو شرايط آيدپال کړئ.

تحصيلي ستونزې:

سره له دې چې د زده کړيال ژوند په تحصيل او درس ويلو پورې محدوده نه ده او زده کړيالان بايد په بېلابېلو ټولنيزو، ورزشي او هنري برنامو او فعاليتونو کې هم فعاله ونډه واخلي، خو خپل شخصيت او فردي مهارتونو ته مخه کړي.

تحصيلي ستونزې نه يواځې د زده کړيالانو لپاره د پرمختگ، علمي او درسي بریاوو لپاره جدي او بنسټيز خنډونه دي؛ بلکې په ډېره چټکتيا جسماني او رواني روغتيا او صحت ته هم زيان رسوي. ډېری وخت د زده کړيالانو تحصيلي ستونزې د درسي مسائلو له امله نه وي بلکې د هغوی له رواني ستونزو څخه سرچينه اخلي، لکه ژور خفگان يا له ملگرو او همزولو سره د اړيکو ستونزې.

سره له دې، که زده کړيال هر څومره تحصيلي مهارتونه، ډېره او ژوره مطالعه ولري نو د لږ وخت او ځواک په لگښت ډېر تحصيلي پرمختگ او بریاوې تر لاسه کوي.

د مطالعې مهارت ځانگړي فنون دي چې له هغو څخه د اطلاعاتو د ترلاسه کولو، ساتلو او ليردولو لپاره کار اخيستل کيږي. د زده کړيالانو تحصيلي کړه وړه د مطالعې له مهارتونو څخه د هغوی د خبرتيا تر اغېز لاندې او تابع دي. هر څومره چې افراد د مطالعې په مهارتونو وپوهيږي او له هغو څخه په سمه توگه گټه پورته کړي د هغوی د تحصيلي پرمختگ کچه لوړيږي، خو د مطالعې د ځينو مهارتونو د اغېز په ډېروالي کې بايد له زده کړيالانو سره مرسته وشي څو له دې مهارتونو څخه د گټې اخيستلو خنډونه وپېژني او له منځه يې بوسي.

په ښوونځي او پوهنتون کې د زده کړو توپيرونه:

زده کړيال پوهنتون ته په ننوتلو سره د پوهنتون او ښوونځي توپيرونه درک کوي، لکه متفاوته ښوونيزه فضا، ښوونيز ډسپلینونه، د درسونو حجم، د ازادو مطالعاتو لپاره فردي دندې او مسئولیتونه، درسي مواد، اکاډميکه خپلواکي او نور. بناءً اړینه ده چې د اندېښنو د لرې کولو، په ازموینه کې په بریا د باور لرلو، د پیاوړتیا د بېلابېلو تګلارو او د تحصيلي دندو د ترسره کولو په پار زده کړيال ته یو لړ اړینې لارښوونې وشي څو وپوهیږي. یو له هغو لارښوونو څخه ددې توپيرونو پېژندل دي، ځینې دا توپيرونه عبارت دي له:

د درسونو حجم:

یوه له هغو ننگونو څخه چې زده کړيال ورسره په لومړي قدم کې مخ کېږي د درسونو حجم دی، هغه زده کوونکی چې حداکثر تر ۲۰۰ مخونو پورې د درسونو له لږ حجم سره بلد دی د ۴۰۰ تر ۶۰۰ او تر دې ډېرو مخونو د درسونو له پراخ حجم سره مخ کېږي. پر دې سربېره د مطالعې لپاره ډېرې زیاتې سرچینې هم دي چې که مرسته ورسره ونه شي د بې علاقې او په بریا بې باوري یې د ناهیلۍ او ژور خفګان لامل ګرځي. له دې ځایه کولای شو دوه عمده توپيرونه معرفي کړو:

۱- د ښوونځي څو برابره د درسونو حجم؛

۲. د ښوونځي په ډېره موده کې د درسي موادو وړوکی حجم او د پوهنتون په لږ وخت کې د درسي موادو ډېر حجم.

په تصحیل کې محصل محوري:

که څه هم په ښوونځي کې د شاگرد محوري موضوع مطرح ده خو تدریس کوونکی ډېره ونډه اخلي، مگر په پوهنتون کې د زده کړو محور استاد نه دی. په پوهنتون کې استاد عمومي معلومات او اساسي ټکي بیانوي او پاتې مطالب د زده کړیال په غاړه اچول کېږي.

د زده کړیال د مطالعې پر څرنگوالي د څار نشتون:

د ښوونځي زده کوونکو ته پر معلم سربېره کورنۍ هم مرسته او لارښوونه کوي او څاري یې. خو د زده کړیالانو لپاره داسې نه ده، زده کړیال خپله د مطالعې او ټولو ښوونیزو او تفریحي فعالیتونو لپاره برنامه لري. زده کړیالان چې د ښوونې له دې فرهنگ سره روږدي نه وي او اکاډمیکه خپلواکي ناسمه درک کړي له ستونزو سره مخ کېږي. زده کړیالانو ته سپارښتنه کېږي څو د مطالعې دود او د ښوونیز برنامه په پلي کولو کې مسئولیت منونکي وي او عمل وکړي.

د زده کړیال په حضور لږه څارنه:

د ښوونځي په دوره کې کورنۍ ته د زده کوونکي د غیابت خبر ورکول کېږي حال دا چې په پوهنتون کې داسې نه ده. زده کړیال

تر هغه حده خپلواک دی چې له ستونزو سره مخ نه شي. که زده کړيالانو له اجبار پرته دا خپلواکي نه وي تجربه کړې او بې پروا بې وگنې په جدي ستونزو سره مخ کېږي. له همدې کبله اړینه ده چې زده کړيالان په ښوونیز نظام کې اکاډمیکه خپلواکي په جدي توګه رعایت کړي، له برنامو سره سم کار وکړي او ښوونیز فرصتونه له لاسه ورنکړي. دلته باید زده کړيال خپل ځان په خپل څار کې راوړي او آگاهانه عمل وکړي.

عملي کار او د مقالو چمتو کول:

په پوهنتون کې یوه له اړینو مسئلو څخه د مقالو او راپورونو چمتو کول، عملي او لابراتواري کارونه ترسره کول دي. د نوموړو فعالیتونو تر سره کولو ته په خپل وخت رسېدنه نه کول زده کړيالانو ته ډېرې ستونزې پیدا کوي. ټینګار کېږي چې ګران زده کړيالان دې د داسې ښوونیزو فعالیتونو په ترسره کولو کې لاس په کار شي.

له بهرنیو سرچینو څخه د ګټې اخیستلو مهارت:

د پوهنتون زده کړيال اړ دی چې د مقالو، راپورونو او سیمینارونو په چمتو کولو کې بهرنیو سرچینو ته لاسرسی او له هغو څخه د کار اخیستلو وړتیا ولري. د راپور د وړاندې کولو او د مقالو د چمتو کولو لپاره له بهرنیو سرچینو او معلوماتو د ګټې اخیستلو لپاره په یوه

بهرنۍ ژبه تسلط د پوهنتون د زده کړيالانو د مسئوليتونو يوه برخه ده او په زده کولو يې ټينگار کيږي.

سپارښتنه:

د يادو شويو توپيرونو په اساس د پوهنتون زده کړيالان بايد خپلو ښوونيز تگلارو ته بدلون ورکړي او په پيل کې له ښوونيزو مهاروتو او د مطالعې له لارو سره بلد شي او ځان په مطالعه روږدي کړي. د تحصيل په پيل کې ښوونيز مواد له سرچينو څخه په شوق او لېوالتيا چمتو کړي.

کتاب ويل يا د کتاب مطالعه کول د معاصرو ځوانانو له وړتياوو څخه ده.

د پوښتنې پېړۍ کبلې
دوامداره زده کړه ده.

څلورم څپرکی

د پوهې ترلاسه کولو شرایط

د پوهې ترلاسه کول مهارت غواړي او مهارت شرایطو ته اړتیا لري، نو د پوهې تر لاسه کولو لپاره باید مهارت ترلاسه شي، مهارت له تمرین، تکرار او تجربې سره لاسته راځي.

ډېری زده کړیالان د پوهې ترلاسه کولو په موخه په مطالعه کې ستونزې لري، خپل ځان کمزوری گڼي او بې باوري یې تر ډېره پورې ښوونیزو پایلو ته زیان رسوي. ځینې وختونه یې دا زیان د ناهیلۍ، مایوسۍ او د زده کړو د پرېښودو لامل ګرځي، خو داسې نه ده بلکې دا ستونزه له ښوونځي څخه د پوهنتون تر کچې پورې په بېلابېلو اړخونو کې شتون لري او د زده کوونکو پایلې اغېزمنوي.

یوه له هغو پوښتنو چې زده کړیالان یې ډېر له خپله ځانه پوښتي دا ده چې څه ډول باید درس ووايي تر څو هم درسي مطالبو ته ښه متوجه وي او هم ښې نمرې ترلاسه کړي؟ په طبیعي ډول زده کړیالان دې پوښتنې ته بېلابېل ځوابونه ورکوي.

ځينې د شپې لخوا په آرام چاپېريال کې مطالعه کوي، ځينې له خپلو ملگرو سره درس وايي، ځينې د سهار لخوا چې مغز ډېر چمتووالی لري له خوبه وختي پاڅيږي او خپل درسونه وايي او... شونې ده تاسو هم يو له هغو زده کړيالانو څخه واوسئ چې نه يواځې نوموړې تگلارې بلکې د مطالعې نورې تگلارې مو هم ازمايلي وي؛ خو بيا هم د خپلې خوښې پايله ترلاسه کړې نه وي. د ښوونې او روزنې پوهان باور لري چې تحصيلي بريا په لاندې عواملو پورې تړاو لري:

- فردي وړتياوې او قابليتونه ۲۰ سلنه؛
 - د مطالعې د موضوع په هکله بشپړ معلومات ۳۰ سلنه؛
 - له تحصيلي مهارتونو څخه کار اخيستل ۵۰ سلنه.
- له نېکه مرغه گورئ چې ددې نوملړ ۸۰ سلنه په بشپړ ډول د زده کول وړ ده، شونې ده چې تاسو کافي وخت او ځواک په زده کولو او يادولو ولگوي؛ خو د سمستر په ازموينو کې د خپلې خوښې پايله وانخلي، دا مسئله له تحصيلي مهارتونو څخه ستاسو د بې خبرۍ دليل دی، په ياد ولرئ هغه زده کړيالان چې لوړې نمرې ترلاسه کوي له تاسو او ستاسو له ټولو ټولگيوالانو څخه ډېر څيرک نه دي بلکې خپلو تحصيلي مهارتونو ته يې وده ورکړې ده، دوی سم درسي پلان جوړول لري او وخت ښه مدیریت کوي.

د تحصيلي موخې تنظيم او ټاکل:

له موخې پرته د زده کړې او کار انگېزه شتون نه لري، نو بايد په تحصيلي، شغلي، کورني او... ژوند کې خپله موخه وټاکو. د موخې په ټاکلو سره شخص پرېکړه کوي څو څو هغه څه چې غواړي ورسپري خپل گامونه اوچت او متمرکز کړي. د موخو ټاکلو او هغو ته د لومړيتوبونو د ورکولو لپاره لاندې گامونه لار پرانيستونکي دي:

د انگېزو ټاکل:

خپله انگېزه په بېلابېلو کارونو کې چې غواړئ تر سره يې کړئ وټاکئ او د کاغذ پر مخ يې وليکئ، د بېلگې په ډول له تحصيل څخه ستاسو انگېزه څه ده؟ او له ځانه وپوښتئ چې د تحصيل لپاره څه کوئ؟

واقعي موخې ټاکل:

د خيالي او کمايي موخو پرځای واقعي، خوشبينانه او تر لاسه کېدونکې موخې وټاکئ، که مو موخې د تعادل په حد کې و ټاکئ، کولای شئ چې له خنډونو څخه په آساني تېر او خپلو موخو ته ورسېږئ.

موخو ته د رسېدو د تگلارې ټاکل:

خپلې ټوليزې موخې مو په کوچنيو موخو ووېشي خو يې په لنډ مهال کې ترسره کړای شئ، په دې توگه د کار په ترسره کولو کې ستونزې کميږي، د بېلگې په ډول که تاسو د دوکتورا درجې ته د رسېدو لپاره آرمانې موخې لرئ، بايد دا آرمانې موخې په رفتاري موخو د لېسانس، ماسټرۍ او دوکتورا د مدرکونو په اخيستو ووېشي، وروسته برنامه جوړه او هڅه وکړئ خو هر پړاو په بريا سره پای ته ورسوئ.

د اهميت پر اساس د کارونو وېشل:

تر ټاکلو وروسته، کارونه په لاندې ډول دسته بندي او لومړيتوبونه ورکړئ:

الف- اړين او فوري کارونه: لکه د هغو درسونو مرور او ويل چې سبا يې لکچر يا ازموينه لرئ.

ب- اړين غير فوري کارونه: لکه د انگليسي- ژبې مطالعه يا ورزش کول چې په اوږد مهال کې ستاسو پر ژوند اغېز کوي، ددې کارونو د ترسره کولو لپاره وخت وټاکئ.

ج- نا اړين فوري کارونه: لکه د څېړنې يا هغو صنفې دندو ټايب چې ترسره کړي مو دي، کولای شئ دا ډول کارونه نورو ته پرېږدئ او د ترسره کولو لپاره يې پيسې ولگوئ. دې لومړيتوب ورکولو ته په کتو ډاډه اوسئ چې خپل اړين کارونه مو سرته رسولي دي.

د وخت پر اساس د کارونو تنظیم او هغو ته د لاسرسي څرنگوالی:

خپلې موخې مو د یو سیستم په توګه تنظیم کړي نه د پایلو په توګه، یعنې هغه څه چې باید نن یې تر سره کړئ تمرکز پرې وکړئ خو هغه څه چې شوني دي د کار په پای کې د پایلې په توګه لاسته راوړل شوي وي. ځکه په حال کې مونږ یواځې د خپلو هڅو د مدیریت ځواک لرو خو د راتلونکو پېښو د مدیریت، د نورو د هڅو او امکاناتو کچه او نورو ټولو شرایطو ځواک او توان نه لرو.

د استراتیژۍ ټاکل:

خپلو موخو ته د رسېدو لپاره باید یوه معینه نقشه ولری او خپل کارونه مو خپلو موخو، اړتیاوو، ځواک او امکاناتو ته په کتو و ټاکي.

پر موخه تمرکز:

د خپلې خوښې موضوع مو خپل ځان ته منحصره موخه کړي، هغه موخه چې ډېره اړینه ده وټاکي او تمرکز پرې وکړي، د لمر وړانګې هلته کولای شي اور بل کړي چې متمرکزې شوې وي.

له موخې سره مينه:

په خپل کار او موخې عاشق اوسئ خو د کار هره ورځ مو درته يوه تفريحي ورځ وي، يوه حيرانوونکې نظريه دا ده چې که په خپل کار او موخې عاشق وي هېڅکله نه ستړي کېږي.

«تاسو هغه څه ياست چې د زړه له تله غواړئ واوسئ، نه هغه څه چې هيله يې کوئ، ستاسو غوښتنه چې هر څه وي، کړه وړه مو هماغسې کيږي او کړه وړه مو چې هر څه وي برخليک مو مو هماغه کيږي».

په ځان اعتماد او باور:

د ډېرو خلکو ستونزه دا ده چې بهرنی کنټرول لري او دا ناسم باور يې منلی چې د ژوند حادثې او اتفاقات دواړه د هغوی په وړاندې دي او په ژوند کې د هغوی غوښتنه هېڅ رول نه لري. په داسې حال کې چې بريالي افراد داخلي کنټرول لري او په ژوند کې د خپلو ټاکنو اختيار اړين گڼي، بريالي کسان پر نفس اعتماد لري او خپلو موخو ته د رسېدو لپاره هڅه کوي.

د موخو پر اساس د ژوند د څرنگوالي ټاکل:

انسان ډاډه نشي اوسېدای چې کوم مادي امتياز نن لري سبا به يې هم ولري؛ خو وړتياوې او د پرېکړو کولو ځواک د انسان هغه شتمني ده چې هېڅکله هم له منځه نه ځي. يو څوک نشي کولای چې د ډېرې شتمنۍ په سپما کولو ستر شي، خو د وړتيا، روزنې او

مهارتونو په ترلاسه کولو او په خپله څانګه په تسلط او تبحر کولای شي یو مقام پیدا کړي.

باید په ژوند کې یوه موخه ولری، پرې متمرکز شئ او لاسته یې راوړئ وروسته بیا په نورو موخو پسې ولاړ شئ.

د موخې ټاکلو تمرین که څه هم ساده دی خو کولای شي ټاکونکي واوسي. هغو زده کړیالانو چې خپلې موخې ټاکلي دي د هر فعالیت په پیل کې له ځانه دا پوښتي چې: آیا دا فعالیت اړین دی؟ آیا اړینه ده چې ترسره یې کړم؟ یا نور فعالیتونه ترسره کړم؟ او دېته ورته.

موخې ټاکل په حقیقت کې هغه څراغ بلوي چې په رڼا کې یې تاسو کولای شئ له سرگرداني، لاس او پښو وهلو، گډوډیو او د وخت له ضائع کېدو وژغورل شئ او په ژوند کې هغه موخه په تمرکز لاسته راوړئ.

ستاسو د مغز او حافظې محدودیت د
هغو د پراخولو په پار یوازې ستاسو د
هڅو په کچې پورې تړاو لري.

پینځم څپرکی

مغز او حافظه

له یو پوه څخه یې وپوښتل چې: آیا د یو لېونی مغز د یو پوه له
مغز سره توپیر لري؟

پوه وویل: نه؛ انسانان له یوشان داخلي ځواکمنتیاوو څخه
برخمن دي.

نو ولې یو لېونی او بل نابغه دی؟

پوه په ځواب کې وویل: هغه چې لېونی دی په یوه دقیقه کې
په ۶۰ موضوع گانو ګډوډ فکر کوي، او نابغه په ۶۰ دقیقو کې په
یوه موضوع فکري تمرکز کوي.

د انسان مغز:



د حواسو د تمرکز مرکز د انسان مغز دي،
هر تي لرونکی، الوتونکی، خزنده، کب
او هر حیوان مغز لري، خو د ټولو
ژوندیو موجوداتو تر منځ د انسان مغز

په واقعي معنی ځانگړي دي. سره له دې چې د ژوندیو موجوداتو تر منځ د انسان مغز تر ټولو ستر نه دي خو دا چاره انسان ته د خبرو کولو، تصور او د مسئلې د حل اجازه ورکوي.

کله چې مغز د آرامۍ په حال کې وي د یو اسفنج په څېر اطلاعات جذبوي او برعکس د استرس په حالت کې مغز اطلاعات دفع کوي. دا مطلب مه هېرئ.

عصبي سیستم د بدن د نورو غړو په څېر له میلیونونو عصبي حجرو یعنی نیورون څخه جوړ شوی دی او په ځانگړې بڼه په یو بل پورې تړاو لري چې ساینپس ورته ویل کېږي. ننوتونکي سپگنالونه او چاپیریالي پیغامونه د ساینپسونو له لارې عصبي سیستم ته ننوځي، د مرکزي عصبي سیستمونو ځواب له نورو عصبي لارو غړو ته رسیږي او غړي په حرکت راولي. ډېری عصبي سپگنالونه او پیغامونه د انسان په مرکزي عصبي سیستم کې منځته راځي. مرکزي عصبي سیستم درې برخې لري:

نخاعي برخه: دا برخه د ملا په تیر کې دننه شتون لري لویو مرکزونو ته د پیغامونو د لېږد او پر لاره د تللو د حرکت پیغامونه رامنځته کوي. که دا نخاع ویجاړه شي انسان پر لاره نشي تللی.

د مغز لاندیني برخه: د دماغو په لاندیني برخه کې شتون لري، ډېری ناخود آگاه فعالیتونه سمبالوي لکه د وینې فشار، تنفس او تعادل.

د مغز پورتنی برخه یا د دماغو قشر:- قشر- یا د اطلاعاتو ټولونکی هېڅکله هم یواځې کار نشي- کولای، بلکې تل د عصبي سیستم د لاندیني او مرکزي سیستم په مرسته عمل کوي. دا برخه د پراخو اطلاعاتو غونډه وي چې اطلاعات په مصممو او کره کارونو بدلوي.

د پوهې او اطلاعاتو د ساتلو سرچینې:

هغه څه چې د انسان په مغز کې د معلوماتو او پوهې د ساتلو سبب ګرځي حافظه ده. د هر انسان په مغز کې ۲۸ میلیارد عصبي حجرې شتون لري چې هره یوه یې د یو کمپیوټر په اندازه چټکتیا او ځواک لري. دا مونږ یو چې څه ډول له کمپیوټر څخه کار اخلو، فعالوو یې او که بند یې ساتو. نو باید پوه شو چې حافظه څه ده او څه دنده لري.

حافظه:

د انسان حافظه د یادولو ځواک، له یادولو سره په نښته او د مطالبو په یادولو کې ده. په حقیقت کې هېره هم د انسان په حافظې پورې اړونده ده، یو عامیانه برداشت دی چې حافظه د مخزن په توګه

تصوري، چې هلته معلومات لويږي، ساتل كيږي او د اړتيا په صورت كې يې استخراج او په ياد راولي.
له علمي اړخه حافظه د اطلاعاتو د يادولو، ساتلو، په ياد راوستلو او د اړتيا په صورت كې له هغو اطلاعاتو او پوهې څخه د گټې اخيستنې په برخه كې د انسان ځواك دى.
په ټوليز ډول انسان درې ډوله حافظه لري:

۱- حسي حافظه:

په دې حافظه كې اطلاعات له يوې تر درېو ثانيو پورې دوام مومي او گنجائش يې نسبتاً ډېر دى، كله چې ددې حافظې وړودي سيستم ته پام او دقت وشي په لنډ مهالې حافظه كې راځي. مونږ د ورځې په اوږدو كې ډېر اطلاعات لاسته راوړو، وينو، اورو او... خو يواځې هغه لنډ مهالې حافظې ته ننوځي چې دقت ورته وكړو.

۲- لنډ مهالې حافظه:

په دې حافظه كې اطلاعات له ۱۵ تر ۳۰ ثانيو پورې ساتل كيږي. گنجائش يې له ۵ تر ۹ قطعو پورې دى او د اطلاعاتو ډول يې اورېدل شوي، واقع شوي او معنايي دي او د هېرېدو عمده دليل په دې حافظه د اغېز ځايناستي كول يا له منځه وړل دي. كه چې په دې حافظه كې شته اطلاعات تكرار يا رمز وركوونكي شي اوږد مهالې حافظې ته لېږدول كيږي.

۳- اوږد مهاله حافظه:

هغه اطلاعات چې دې حافظې ته لېږدول کيږي نامحدود پاتې کېدل لري او وړتيا يې هم نامحدوده ده او پکې ځای پرځای شوي اطلاعات هم ډېری معنایي او يو څه اوږدول شوي او ليدل شوي دي. له هغه ځايه چې ټول درک شوي مطالب او د هغو معنایي اړخونه زده کړيالانو ته روښانه شوي دي په دې حافظه کې ځای نيسي. له همدې امله د معنایي مطالبو درک هغوی ته ډېر اړين او ذهن ته سپارل يې هم آسانه دي.

البته په دې حافظه کې هېرېدل هم د ماتولو، تداخل او بيا موندنې د ستونزو له امله پيدا کيږي. خو له هېرېدو سره يې د بيا موندنې کچه د پرتلې وړ نه ده.

له همدې امله هڅه کيږي څو زده کړيالان په مناسبو تگلارو خپل اطلاعات اوږد مهالې حافظې ته وسپاري.

د حافظې يو طبيب چې د حافظې په اړه په څېړنه بوخت وو په خپل راپور کې داسې ليکي: د سهار په ۴ بجو له خوبه پاڅېدم څو روغتون ته له تگ وړاندې مې خپل يادښتونه وليکم، له معمول سره سم مې د قهوې گيلاس په ميکروفر کې کېښود چې گرم شي، د کمپيوټر د مېز تر شا کېناستم څو د حافظې په اړه ځينې مطالب وليکم، د څو کرښو له ليکلو وروسته مې پرېکړه وکړه چې د خپلو فعاليتونو د دوام لپاره د قهوه وڅښم او غښتلی شم، په همدې حال کې مې هېر شول چې گيلاس مې چېرته ايښی په ياد مې رانغی، پخلنځي، حمام، د ناستې خونې او دهليز کې وگرځېدم هر څومره

هڅه مې چې وکړه ياد ته مې رانغی، له درې دقيقو وروسته مې د میکروفر په لیدلو سره په ياد شو چې په میکروفر کې مې ایښی. عصبي او رواني متخصص چې د کمپیوټر د مېز تر شا ناست دی او غواړي چې د حافظې په هکله څه وليکي؛ خو خپله يې د قهوي د گيلاس اېښودلو ځای هېر کړی دی، دا د هېرېدو يوه عادي بېلگه ده. بايد ووايم چې هېرول يو عادي کار دی، خو ددې هېرول چې تاسو هېروونکي ياست عادي عمل نه گڼل کيږي. په بل عبارت تر هغه وخته چې خپل هېرول مو په ياد دي، ستاسو حالت ډېر ترينگلی نه دی او مخ په ښه کېدو دی. شکسپير حافظې ته د مغز سرپرست وايي.

«ستاسو د مغز او حافظې محدوديت د هغو د پراخولو په پار يوازې ستاسو د هڅو په کچې پورې تړاو لري».

د حافظې سيستم:

لومړی بايد پوه شئ چې د اطلاعاتو په ياد راوستلو لپاره يو سيستم شتون لري، په بل عبارت، تاسو مو اطلاعات خپل مغز ته ورکوئ، دا ورکړه د يو څه وخت لپاره هلته پاتې کيږي او تاسو يې بيا غواړئ. دا درې پړاوونه د حافظې د سيستم برخې دي او د رمز اېښودو (اطلاعات ورکول)، ذخيره کول (د اطلاعاتو ساتل) او بيا غوښتل (د اطلاعاتو بياځلي غوښتل) په نومونو پېژندل کيږي.

د حافظې لپاره نمونه (بېلگه):

فرض کړئ چې تاسو په يوه لمړينه ورځ له غرمې وروسته په پخلنځي کې د لوبڼو په وينځلو بوخت ياست، په همدې حال کې مو تر څنگ راډيو لگوئ او داسې يوه سندره اورئ چې تر اوسه مو نه ده اورېدلې، په داسې حال کې چې په قاب باندې اسفنج راکارئ او بڼايسته لاسونه مو د لوبڼو په کثافت ککړ دي متوجه کېږئ چې تاسو له راډيو سره سندره زمزمه کوئ، ډېر ژر سندره هم جوړوئ او پای دا چې تاسو لرگينه کاشوغه د ميکروفون په توگه په لاس کې نيولې او په داسې حال کې چې پخلنځي جامې مو پر تن دي گډا او پايکوبي پيلوئ او په دې وېره کې هم ياست چې څوک مو په دې حالت کې ونه ويني، سندره پای ته رسېږي او تاسو گډا او موسيقي هم پای ته رسوئ، گورئ چې ټول لوبڼي وينځل شوي دي.

له دې پېښې وروسته تاسو په موټر کې کښېنئ او د پېرلو لپاره پلورنځي ته ځئ، بيا هم د هماغې سندرې په ويلو پيل کوئ، په همدې وضعيت کې چې د لارې په اوږدو کې کوم خلک تاسو ويني هغوی ته هېڅ اهميت هم نه ورکوئ، کله چې ترافيکي نښو ته رسېږئ نښه سره ده څو ځل يې په لوړ غږ تکراروئ او د نښې په شنې کېدو د سندرې له زمزمې سره حرکت کوئ او خپل ځان د پلورنځي په سيمه کې ويني.

دلته ستاسو مغز او حافظې ته څه پېښېږي؟ کاملاً مشخصه ده چې تاسو سندره نه ده هېره کړې، خو دا پېښه يو سيستم دی چې

د په ياد راوستلو لامل گرځي، غواړم چې له جزئياتو سره دا سيستم توضيح كړم.

رمز اېښودنه:

د اطلاعاتو ورکړه ددې درې پړاوو سيستم لومړنی پړاو دی، کله چې تاسو سندرې ته غوږ ږدئ ستاسو مغز خام اوږېدونې مواد (شعر او موسيقي) اخلي او هغه په کوډ (د عصبي شبکو په يوه ټولگه) بدلوي خو د وروستيو کار اخيستنو لپاره اطلاعات ذخيره کړي. که ستاسو کومه سندره خوښه وي هغې ته به ډېر پام کوئ. دا چاره مرسته کوي خو په تر ټولو غوره توگه ستاسو په مغز کې اطلاعات ځای پرځای شي، له سندرې سره يوځای ډېر ژر تاسو خپل غږ کارئ. دا ذهني مرور (د هر څيز دوامدار تکرار تر هغه وخته چې ذخيره شي) د حفاظې د سيستم له لومړي پړاو يعنې د اطلاعاتو په ورکولو کې ډېره مرسته کوي.

د اطلاعاتو ورکړه او رمز اېښودل په حافظه کې د ساتلو په پار مغز ته د اطلاعاتو د ننوتو پړاو دی. هر کله چې ستاسو مغز ته د اطلاعاتو په نوم څه ورنکړل شي هېڅکله به ستاسو ذهن ته څه درنشي. د حافظې دا پړاو هغه پړاو دی چې تاسو کولای شئ په هغې کې تر ټولو ډېر اغېز وښندئ، په ښې تگلارې د اطلاعاتو ورکړه د ښې حافظې لامل گرځي، که دا پړاو په ښه توگه ترسره نه شي تاسو هم دا هيله نشئ کولای چې د اړتيا په صورت کې له مغز

څخه دا اطلاعات وغواړئ، پای دا چې د اطلاعاتو د ورکړې له تګلارې خبر د حافظې د پیاوړتیا او ښه والي لامل ګرځي. «په مناسبه توګه د اطلاعاتو ورکړه د حافظې په ښه والي پای مومي».

ذخیره کول:

اوس راشئ هغې سندرې ته چې تاسو ویله، وروسته له دې چې د راډیو سندرې پای ته ورسېده تاسو هم زمزمه کول پریښودل، په هغه وخت کې سندرې ستاسو په ذهن کې ځای پر ځای شوې وه ځکه چې تاسو وروسته په موټر کې هغه سندرې ویلای شئ. ډېری افراد چې په حافظه کې له ستونزو څخه اندېښمن دي په حقیقت کې د اطلاعاتو د ذخیره کولو په چاره کې خپل ځواک ته اندېښمن دي. په بل عبارت داسې ښکاري چې مغز ته ورکړل شوي اطلاعات کمېږي او یا د اطلاعاتو د ساتلو لپاره هغوی خپل ځواک له لاسه ورکوي، مسئله دا ده چې د هغوی د نظر په خلاف په هېڅ یوې ځانګړې تګلارې نشو کولای په دې پړاو اغېز وکړو، حتی هغه کسان چې الزایمر هم لري په بشپړ ډول د اطلاعاتو د ذخیره کولو ځواک له لاسه نه ورکوي، د هغې علت دا حقیقت دی چې زموږ د مغز د ذخیره کولو تګلاره ډېره پېچلې ده، د مغز په یو ځانګړي ځای کې خاطرات نه ځای پر ځای کېږي په حقیقت کې خاطرو له عصبي شبکو ټول مغز په صفوې ډول پوښلی دی، هره خاطره په مغز کې له بېلابېلو عصبي سیستمونو

سره نښلول شوې ده، د بېلگې په ډول؛ کله چې تاسو يوه سندره پیلوئ په عین وخت کې لوبښي هم وینځئ، دا په دې معنی ده چې ستاسو د ویلو حافظه د لوبښو د وینځلو له لارې نښلول کیږي. یعنی هر کله چې د لوبښو په وینځلو لاس پورې کوئ هماغه سندره مو په ذهن کې راگرځي، په همدې ترتیب کله چې د لوبښو په کثافت د لاسونو ککړتیا وینئ شونې ده چې هماغه سندره مو په یاد شي، دا ذهني نښلونې په حقیقت کې د اطلاعاتو د ورکړې د سیستم د اړینوالي له دلائلو څخه ده، هر څومره چې د اطلاعاتو د ورکړې پړاو په ډېرې انرژۍ ترسره شي په هماغه کچه به ستاسو عصبي شبکې پیاوړې او پېچلې وي.

فعاله حافظه:

د یو دوه اړخیز پړاو په توګه د اطلاعاتو د ساتلو پر وخت د خپلو پیاوړتیاوو په هکله فکر کول ډېر ګټور دي، فعاله حافظه د ذخیره کولو لومړنۍ مخزن دی چې اطلاعات هلته راټولېږي (فعاله حافظه د لنډ مهالې حافظې په نوم هم پېژندل کیږي). دا حافظه ټولو هغو اطلاعاتو ته شامله ده چې په هر وخت کې ورته تاسو اړتیا پیدا کوئ.

اوس راشئ په دې فکر وکړو چې تاسو له پلورنځي سره اړیکه نیسئ او غواړئ پوه شئ چې آیا هماغه سندره چې تاسو له راډیو څخه اورېدلې وه لري او کنه؟ د پلورنځي د مایل شمېره مو پیدا او لنډ مهالې حافظې ته مو وسپارله، دېته په کتو چې تاسو د مایل د

شمېرې په ياد راوستلو کې ډېر وخت نه دي لگولي او دا چې په حافظه کې يې د ساتلو لپاره هېڅ د پام وړ کوم دليل نلري، هغه اطلاعات (د مېايل شمېره) په ډېره آساني سره د اړتيا له پوره کېدو وروسته لرې غورځي. له بل لوري که تاسو وغواړئ چې د مېايل هغه شمېره زده او په مسلسل ډول څو ځله تکرار کړئ، د مېايل هغه شمېره اوږد مهالې حافظې ته لېږدېږي، اوږد مهاله حافظه د ټولو هغو څيزونو د راټولولو په حال کې ده چې تاسو يې په ذهن کې ساتئ او په بشپړ ډول پراخه ده.

لکه څنگه چې وويل شول ستاسو مغز د اطلاعاتو په ساتنه کې د هېڅ ډول شرايطو لاندې بدلون نه مومي، په پايله کې ډاډه اوسئ حتی که د يو مطلب د په ياد راوستلو لپاره مو په خپل مغز ډېر فشار راولئ، مغز مو نه متلاشي کيږي، هېڅ اړتيا نشته چې د ستاسو د مغز د ساتلو وسائل بدلون ومومي. ستاسو په گټه ده چې د رمز اېښودنې او بيا ويلو په پړاوونو تمرکز وکړئ.

د بيا ويلو پړاو:

بيا ويل د حافظې هغه پړاو دی چې ډېری افراد پکې له ستونزو سره مخ کيږي، کولای شو چې دلته له بېلگې کار واخلو چې سوپر مارکېټ ته د تگ په لاره کې ددې پرځای چې په موټر کې د سندرې له ويلو سره وڅوڅېړئ کولای مو شول چې بل کار هم ترسره کړئ، فرض کړئ چې د هماغې سندرې په تړاو فکر کوي د سندرې اشعار مو د ژبې پر سر دي خو نشئ کولای ويې وايي، دا

ستونزه د بيا ويلو پړاو ته ورگرځي، بيا ويل هغه پړاو دی چې د ذخيرې له برخې څخه اطلاعات غواړو. ځينې موارد شته چې کولای شئ د اطلاعاتو د بيا ويلو ځواک مو پياوړی کړی، اوس تاسو بايد په دې پوه شئ چې د بيا ويلو ډېری ستونزې د اطلاعاتو د ورکړې او د رمز اېښودنې په پړاو پورې تړاو لري، يعنی که په لومړي پړاو کې په ښه توگه حافظې ته اطلاعات ورکړل شي تاسو د اړتيا وړ اطلاعاتو په بيا ويلو کې له اساسي ستونزې سره مخ نشئ. نو؛ د بيا ويلو د پړاو د ښه والي لپاره د تگلارو د شتون سربېره بيا هم بايد ووايم چې تاسو بايد د اطلاعاتو د ورکولو په پړاو کې واقعا خپل حواس راټول کړئ.

له ماهيچې سره د حافظې د فعاليت ورته والی:

عصبي او رواني متخصصين په ځلونو تکراروي چې ذهن هم د ماهيچې په څېر عمل کوي، که تاسو مو خپل مغز کار کولو ته اړ کړئ د پياوړتيا لامل يې گرځي او که اجازه ورکړئ چې سست او له فعاليت پرته پاتې شي خپله ښه له لاسه ورکوي. هر څومره چې د خپلې حافظې د پياوړتيا او پرمختگ لپاره هڅه وکړئ په هماغه کچه به غوره پايلې لاسته راوړئ، خو نه بايد شپه او ورځ حافظې ته د تمرين ورکولو په حال کې واوسئ له ستړيا سره سره مو وخت هم ضايع کوي.

دوه ډوله حافظې شتون لري: خود آگاه او ناخود آگاه حافظه.

خود آگاه حافظه: هر ډول اطلاعاتو ته شاملېږي چې تاسو کولای شئ هر وخت په آسانی او پخپله خوښه ورته لاسرسی پیدا کړئ، د زېږېدو د ورځې، یو ملګري، د مېایل شمېره او د خوښې وړ ټولو مواردو ته شامله ده، دا حافظه ستاسو د عقلاني علم په ټولو مواردو پورې اړونده ده.

نا خود آگاه حافظه: هغه حافظه چې په ځیرکتیا سره د لاسري وړ نه ده، دا حافظه محرکي یادونو، عادت او شرطی کېدلو ته شامله ده. نا خود آگاه حافظه هغه مهارتونه دي چې د تکرار له لارې لاسته راځي، لکه موټر چلول او بایسکل ځغلول. دا حافظه له څو ګونو حواسو او متعددو سیستمونو سره لاس او ګرېوان ده. خود آگاه حافظه دوه ډوله ده: لفظي حافظه او بصري حافظه.

لفظي حافظه: لفظي حافظه د هغو اطلاعاتو د په یاد راوستلو ځواک دی چې په کلماتو پورې تړاو لري، که تاسو د هغو کسانو له ډلې څخه یاست چې د خپلې خوښې سندرې په اورېدو لرګینه کاشوغه په لاس او سندره پیلوئ شونې ده چې ستاسو لفظي یا کلامي حافظه پیاوړې وي. هغه افراد چې پیاوړې لفظي یا کلامي حافظه لري له مطالعې سره لېوالتیا لري او په چټکۍ سره شعر یادوي.

بصري حافظه: بصري حافظه په لیدنیز ډول د اطلاعاتو د ذخیره کولو ځواک دی، که تاسو د پیاوړې بصري حافظې لرونکي یاست نو له راډیو سره په داسې حال کې چې په پخلنځي کې کار کوئ د سندرې ویلو انځور اصلاً تاسو ته په زړه پورې نه ده، شاید

د غږ په اورېدو په تاسو کې په دېوال د نقاشي احساس رامنځته کړي، که د هنري آثار له ليدلو څخه خوند اخلي، د سپرک پر غاړه د تابلوگانو له ليکنو وړاندې نښې گورئ، دا ډول افراد ښه نقاشان (انځورگران) دي نه ښه لوستونکي.

البته دا شخصي تمايلات دي، لفظي او بصري حافظې هېڅکله هم انحصاري نه دي، شونې ده چې تاسو هم له هنري آثارو خوند واخلي او هم د شعر په يادولو پاتې رانشئ، اړينه دا ده چې تاسو دا پوهه ترلاسه او خپل موقعيت تشخيص کړئ. ځينې افراد د لفظي او بصري حافظو په سرحد کې دي، په دې محاسبه چې په کومه ډله کې ياست او کولای شئ چې خپل ځواک مو د کار وړ اوضاع په ښه والي کې ولگوئ.

د يادونې ده چې اطلاعات کولای شي چې هم له لفظي او هم له بصري لارې ذخير شي.

بياني او مهارتي حافظه:

بياني حافظه د يو شخص بياني ځواک ښيي، دا حافظه په چاپېريال، د زماني اړيکو، تجربې علتونو، د تجربو د مفهوم، استدلال او استنتاجي حافظې پورې اړونده ده.

مهارتي حافظه د شخص د بدن په حرکتې فعاليتونو پورې ډېره اړه لري، د بېلگې په ډول د فوټبال لوبغاړي چې د غونډوسکي چټکتيا محاسبه کوي او بيا يې وهي او داسې نور.

د حافظې استحکام:

د حافظې استحکام د لنډ مهالې حافظې د اطلاعاتو په تکرارولو پورې تړاو لري، په اوږد مهالې حافظې د لنډ مهالې حافظې بدلول استحکام ته اړتیا لري، په دې پړاو کې باید حافظه یو لږ هغه بدلونونه ومني چې د اوږد مهالې حافظې دنده پرغاړه لري، دا سیستم ۵ تر ۱۵ دقیقو پورې وخت ته اړتیا لري، که یو ځواکمن حسي پیغام عصبي سیستم ته دننه شي او بیا هغه شخص ته د برېښنا ټکان ورکړل شي له ټکان وروسته وارد شوی حسي-پیغام هېر شوی وي، که برېښنايي ټکان له ۱۵ دقیقو وروسته ورکړل شي حافظې استحکام موندلی وي او وارد شوی پیغام نه هیريږي.

د حافظې خارق العاده دنده:

د مغز له خارق العاده دندو څخه دندو څخه یوه هم تجزیه او تحلیل دی، په نړۍ کې علومو او پوهې دومره پراختیا موندلې چې که یو شخص د زیږون له ورځې د عمر تر پایه د د یوه علم یادولو ته مخه کړي شاید عمر ملګرتیا ورسره ونکړي او له بله اړخه اړتیا هم نه وي. د مغز اساسي دنده د اطلاعاتو یادول نه دي؛ بلکې د اطلاعات تجزیه او تحلیلول دي، خو حافظه اړتیا لري چې اساسي او اړین معلومات پکې وي او باید د اطلاعاتو یوه برخه وساتي، د نړۍ ننی پرمختګ د مغز د همدې فعالیت پایله ده.

د حافظې د پياوړتيا تگلارې:

د حافظې د تقويت لپاره ډېرې لارې شتون لري چې اړينې يې عبارت دي له:

- ځينې وايي چې زه کمزورې حافظه لرم، هېڅ شی په آسانۍ نشم يادولای، دا په بشپړ ډول يو ناسم او بې معنی باور دی. کمزورې حافظه پياوړې کيږي او اغېز يې ډېروالی مومي، د سترگو کمزوري له عينکو سره جوړيږي او د اورېدو ستونزه د اورېدو په آلې همدا راز د حافظې کمزورتيا هم يوه تېرېدونکې ناروغي ده او په آسانۍ د علاج وړ ده.
- غصه کېدل حافظه کمزورې کوي بايد له غصه کېدو ډډه وکړو.

- د اسپينوزا په نوم يو عالم وايي: هر څومر چې يو څه روښانه او د پوهېدو وړ وي په حافظه کې آسانه حفظ کيږي، برعکس که پېچلي وي په آسانۍ سره له حافظې تېښتي، بايد مبهم او ستونزمن مفاهيم په ساده او د فهم وړ اجزاوو باندې تبديل کړو.

- مونږ لېوالتيا لرو چې ساده او د لمس وړ، ورځيني او معمولي څيزونه هېر کړو، خو په فرد پورې منحصر، له تاوتریخوالي ډک، غير معمولي، مسخره کوونکي او فوق العاده څيزونه ډېر کم هېروو.

- ښه ننداره کول (ښه ليدل) د حافظې په پياوړتيا کې ډېره مرسته کوي، کتل او ليدل آسانه دي خو په دقت او سم ډول ليدل بيا مهارت دی چې بايد ترلاسه شي.
- معلومات له يو او بل سره د نښلېدو وړتيا لري او کولای شو ټول معلومات له يو او بل سره ونښلوو، اړينه نه ده چې نښلول څه ډول دي؟ ساده که مبهم؟ اړينه دا ده چې په تکرار او تمرين سره په ذهن کې ځای پرځای شي.
- د هغو مطالبو يادښت چې عموماً هېريري د حافظې له پياوړتيا سره مرسته کوي.
- د حافظې د پياوړتيا لپاره له نورو غواړئ څو هغه پوښتنې چې هېرئ يې له تاسو څخه وپوښتي، ددې په تکرار او تمرين ستاسو حافظه پياوړتيا مومي.
- د حافظې په پياوړتيا کې يو اړين مطلب دا دی چې پوه شئ څو کوم مطالب حافظې ته وسپارئ.
- په پای کې بايد وويل شي چې د کمزورې حافظې په نوم هېڅ هم شتون نه لري.
- حافظه دوه ډوله ده؛ ترتيب شوې او نه ترتيب شوې. مونږ بايد پوه شو چې څه ډول حافظه لرو؟ د اړتيا په صورت کې د خپلې حافظې په تربيه او روزنه اقدام وکړئ.

هېره او لاملونه يې:

هېره د هغه ځواک له نشتون څخه عبارت ده چې وړاندې ذهن ته سپارل شوي معلومات پرې رابرسېره شي. د مطالعې د پروسې په هر يوه پړاو کې اختلال د هېرېدو لامل گرځي.

د هېرېدو کچه د وخت په تېرېدو او تمرینونو پورې تړاو لري. د یادولو په پیل کې د هېرېدو کچه چټکه وي خو وروسته بیا ورو کيږي. په دې هکله د څېړنو په پایله کې داسې لاسته راغلي دي؛ د یو بې ځایه نوملړ له یادولو یوه گړۍ وروسته یوازې کولای شئ ۴۵ سلنه یې په یاد راوړئ، له یوې ورځې وروسته ۳۵ سلنه او له یوې اونۍ وروسته په یاد راوستل ۲۱ سلنه ته راکمیږي.

هېرول یوه طبیعي چاره ده، د
هېرولو په تړاو وسواس بې
پایلې وي.

د هېرولو د حداقل کولو لپاره دې لاندې سپارښتنو ته پام وشي.
✓ د یو مطلب د یادولو لپاره اراده لرل او د یادولو انګېزه درلودل.

✓ د بې معنی مطالبو په پرتله، مطالب معنی لرونکي گرځول.

- ✓ له قهر او غصې څخه ډډه کول.
- ✓ غوره تکرار يې په هر پړاو کې نوی وي.
- ✓ هغه درسي موضوعات چې ورته والی او ورته محتوی لري، بايد يو پر بل پسې مطالعه نشي، خو د تداخل لامل ونگرځي.
- ✓ هر يوه درس ته ښه او مطلوب احساس ولري.
- ✓ له هغو عواملو څخه دې ډډه وشي چې د اضطراب لامل گرځي.
- ✓ د په یاد راوستلو پر وخت بايد بېره ونکړي.
- ✓ د هېرېدو د کمولو لپاره اغېزمنه لار لومړی په درسي مطلب پوهېدل او بيا يې يادول دي.
- ✓ يادول د بېلابېلو حواسو په واسطه ترسره کېږي، حواس چې هر څومره ډېر په يادولو بوخت وي د هغو د ساتلو او دوام چانس ډېر وي.

درې څيزونه درې څيزونه ساتي:

علم - مطالعه

شتمني - سوداگري

مقام او قدرت - غوره مدیریت

اوږد مهالې حافظې ته د مطلب د لېږد مناسبې تگلارې:
تداعي، تصوير او مرور کولای شي اوږد مهالې حافظې ته د مطلب د لېږد لامل وگرځي، دلته به هر يوه ته لنډه اشاره ولرو:

۱- تداعي:

له يو بل سره د مطالبو (زنځيري) تړون اوږد مهالې حافظې ته د نويو مطالبو د لېږد لامل گرځي، فرض کړئ چې ستاسو په اوږد مهاله حافظه کې يوه موضوع شتون لري (د تکرار او... له امله) اوس که نوې موضوع ته له هماغې موضوع سره تړاو ورکړئ (همدا نوې موضوع) ستاسو په اوږد مهاله حافظه کې پاتې کېږي، کوم مطالب چې مطالعه کوئ که يې له مخکينيو مطالبو يا له خپلو ورځينو جريانونو سره ونښلوئ هغه به په ښه توګه په ياد راوستی شئ، د بېلګې په ډول د يوې موضوع يادول له يوې حادثې لکه انتحاري او نورو سره يوځای وي په دې صورت کې موضوع له اړوندې حادثې سره په ياد راځي او نه هېرېږي.

۲- تصوير:

که له يو متن سره يو تصوير ته وګورئ او تر يو وخته له هېڅ يوه کار وانځلی (د وخت په تېرېدو) له متن څخه تصوير ښه په ياد راوستلای شئ. مغز له دوه نيمايي ګرو څخه تشکيل شوي دي، اوږد مهاله حافظه په نيمه ښی کره کې او لنډ مهاله حافظه په نيمه کيڼ کره کې ځای لري، ليکل شوی متن، فورمول او... په لنډ

مهالې او تصوير او رنگ په اوږد مهالې حافظه کې ځای لري. له همدې امله کوم مطلب چې لولئ په تصويري ډول يې خپلې اوږد مهاله حافظې ته ولېږدوئ ځکه هغه په ښه ډول په ياد راولي.

۳- مرور او تکرار:

د تکرار قانون په حافظه کې معجزه رامنځته کوي، په تحصيلي برياوو کې د اغېزمنو عواملو په منځ کې له شک پرته اساسي او قطعي عامل د تکرار او مرور زرين قانون دی. تکرار په اوږد مهاله حافظه کې د اطلاعاتو د ساتلو تر ټولو اغېزمنه لار ده، خو دا چې مطالب په څومره زماني فاصله کې مرور کړو ډېره اړينه موضوع ده.

د پوهانو څېړنو ښکاره کړې چې له ۲۴ ساعتونو وروسته عموماً د نويو مطالبو ۸۰ سلنه هېريري، په دې ۲۴ ساعتونو کې د هغه څه مرور چې زده کړي مو دي کولای شي چې په يادولو کې يو ډېر اغېزمن گام وي، د تکرار او مرور تر ټولو غوره تگلاره هم له ځانه پوښتل دي.

د مرور او تکرار د قانون بېلابېل اندونه عبارت دي له:

۱- لومړنی مرور يا تکرار: لومړنی مرور بايد د مطالعې له پای ته رسولو وروسته وي، يعنی يو ځل اړين مطالب د پوښتنو په قالب کې له خپل ځانه وپوښتل شي او ځواب ورکړل شي.

۲- دوهم ځل مرور: د مرور دوهم ځل له يادولو يوه ورځ وروسته ده، چې له ۷ تر ۱۰ ورځو پورې په حافظه کې د مطلب د ساتلو لامل گرځي.

۳- درېيم مرور: د درېيم مرور وخت له دوهم مرور څخه يوه اونۍ وروسته ده چې له يوې مياشتې ډېر په حافظه کې د مطلب د تثبيتېدو لامل گرځي.

۴- څلورم مرور: د څلورم مرور وخت له درېيم مرور څخه يوه مياشت وروسته دی، چې تر ۳ مياشتو پورې په حافظه کې د مطلب د تثبيت لامل گرځي.

۵- پينځم مرور: د پينځم مرور وخت له څلورم مرور څخه ۳ مياشتې وروسته دی، چې له ۶ مياشتو ډېر په حافظه کې د مطلب د تثبيتېدو لامل گرځي.

۶- د شپږم مرور وخت: له پينځم مرور څخه ۶ مياشتې وروسته دی چې په حافظه کې د يو کال لپاره د مطلب د تثبيتېدو لامل گرځي.

له پورتنۍ مهال وېش څخه دا پايله ترلاسه کيږي چې که پورتنۍ ټول شپږ پړاوونه ترسره شي ياد شوي مطالب له يونيم کال څخه ډېر په اوږد مهاله حافظه کې تثبيتېږي.

هغه زده کړيالان چې غواړي په هر سمستر کې ښې نمرې ولري، اړتيا نه ويني چې ټول شپږ پړاوونه تېر کړي؛ کولای شي چې له لاندې تگلارې کار واخلي:

۱. له يادولو يوه ورځ وروسته هر درس مرور کړي.

٢. له يادولو يوه اونۍ وروسته بياځلي هغه مرور کړي.

٣. له دوهم مرور يوه مياشت وروسته مطالب بيا مرور کړي.

٤. د سمستر له پای ته رسېدو وروسته او له ازموينې وړاندې دې مطالب بيا مرور کړي، څلورم مرور د درېو مخکينو پړاوونو په ترسره کولو سره ډېره ثمره لري.

گران زده کړيالان د تکرار او مرور د قانون په رعايت کولو سره کولای شي په ازموينو کې مطلوبې پايلې ترلاسه کړي. څلور عمده دليلونه چې زده کوونکي ژر مطالب هېروي عبارت دي له:

١. د مطالعې د زماني واحد نه رعايتول؛

٢. د هرې ورځې درس په هماغه ورځ نه مطالعه کول؛

٣. د مرور د زماني واټن نه مراعاتول؛

٤. د اطلاعاتو نه بسته بندي کول.

ډېری زده کړيالان د درس ويلو د ناسمې تگلارې او له درسونو د وروسته پاتې کېدو له امله په زړه کې له درس ويلو څخه نفرت او کرکه لري، همدا چاره ددې لامل گرځي چې لږ لږ له درسي کتابونو څخه واټن واخلي او په نورو چارو په بوختېدو خپل ارزښتناک وخت له لاسه ورکوي، حتی دا حالت په درسي ساعت کې هم ليدل کيږي چې ځينې زده کړيالان د استاد د لکچر پر وخت په ټولگي کې فزيکي شتون لري خو روحا په ټولگي کې نه وي، يا له خپل ټولگيوال سره په خبرو بوخت وي او يا په فکر او خيال کې له ټولگي څخه په بهر فضا کې روان وي، يا د مبايل په

واسطه له خپلو ملگر سره چټ کوي او په فېسبوک کې بوخت وي او داسې نور.

درسي مطالب د يو مقناطيس په څېر دي هر څومره چې ورته نږدې شئ په هماغه کچه تاسو خپل لور ته په مقناطيسي-ځواک جذبوي او ځان ته مو لېواله کوي. هر څومره چې له درسي مطالبو څخه لرېوالی وکړئ او په يادولو کې يې هڅه ونکړئ ترې متنفر کېږئ.

نو ځنگه درس ووايو چې په خپل تحصيل کې بريالي واوسو؟
تر ټولو اړين مهارتونه چې کولای شي په تحصيل کې په بريا پای ومومي په لاندې ډول دي:

د موخې لړل:

١. په درسي ساعت کې د فعال اوسېدو مهارت؛
٢. په خونه کې د مطالعې برنامه لړل؛
٣. د مطالعې پر وخت د اړينو نکتو يادښت؛
٤. د مطالعې پر وخت د حواسو تمرکز؛
٥. ښه تغذيه او استراحت؛
٦. د ازموينې د ورکړې مهارت.

پوهه مې تر هغه ځايه ورسېده چې
په دې پوه شوم چې ناپوه يم.

شپږم څپرکی

د مطالعې تگلارې

د مطالعې تعريف:

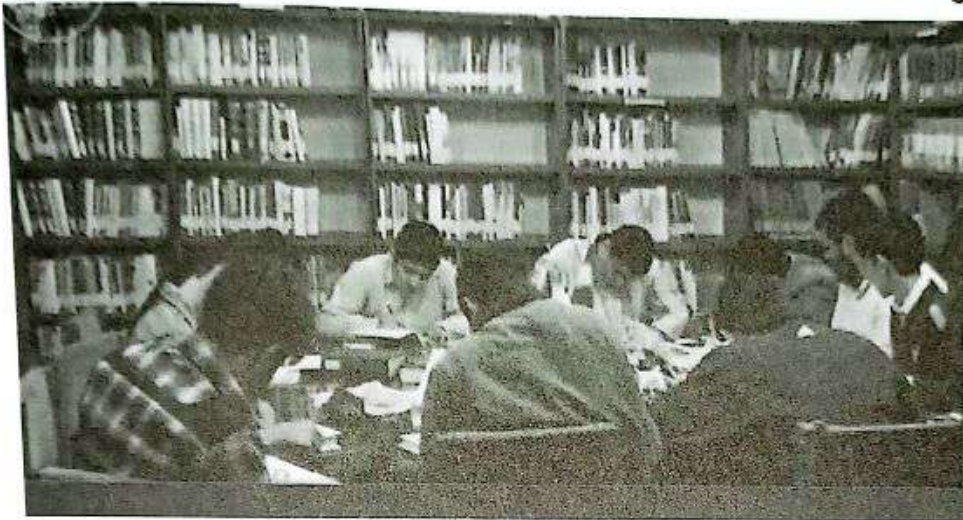
مطالعه هغه پېچلې سيستم دی چې لوستونکی د ليکوال له لوري
په انځوريزه يا لکينيزه بڼه رمز د ورکړل شوي پيغام بيا رغونه کوي.
په فرهنگ معین کې له مطالعې څخه متعدد تعريفونه شوي دي.
مطالعه د لا ډېرې پوهې تر لاسه کولو په پار يو څيز ته په دقت
کتل دي. له همدې امله به مطالعه تل له ليدلو، دقت او پوهېدو
سره يوځای وي.
مطالعه او د پوهې تر لاسه کول د په هېواد کې د پراختيا او
پرمختگ بنسټ دی.

مطالعه له ويلو سره توپير لري:

مطالعه د طلع له ريښې څخه اخيستل شوی يعنی داسې کار سرته
رسول چې ضمير مو پکې فعاليت ولري، خو ويل بيا د کتاب کرښو
ته کتل او په موضوع کې يې له ژور تفکر پرته تلفظ کول دي.

مطالعه بايد موخه ولري څو پوه شو چې له مطالعې څخه زمونږ

موخه څه ده.



موخه:

لكه څنگه چې د ښوونيزو شرايطو په برخه كې د موخو په اړه توضېح وركړل شوه، دلته د موضوع په اړه څو موارد تكراري ذكر كيږي.

١. هيله او موخه دوه نېردي كلمې خو متفاوتې دي، هيله يعنې هغه څه ته رسېدل چې نه يې لرو خو موخه په زماني چوكاټ كې يو مشخص او د اندازه كولو وړ يو څه ده چې فرد هغه ته د رسېدو لپاره هڅه كوي، او كه هغه ته په رسېدو كې هڅه ونكړي موخه نه گڼل كيږي او يواځې يوه هيله او آرزو ده.
٢. خپل ځان ته له درسو ويلو څخه موخه مشخصه كړئ.
٣. هر څومره چې موخه ستره وي هغې ته د رسېدو لپاره داخلي انرژي ډېرېږي.

٤. سترو موخو ته د رسېدو لپاره بايد لومړی هغه په کوچنيو موخو ووېشل شي او کوچنيو موخو ته د رسېدو لپاره وخت وټاکل شي.

٥. هرې جزئي موخې ته له رسېدو وروسته خپل ځان وهڅوو.

٦. هېڅکله هم ځان ته له مبهمو موخو سره د حرکت اجازه مه ورکوي.

د مطالعې اصول او تگلاره:

لکه څنگه چې په مطالعه کې د اشخاصو سني توپير رول لري او توپير کوي، وړتياوې هم له يو او بل څخه توپير لري او په يو ټاکل شوي حد کې وي، نو په داسې شرايطو کې بايد د مطالعې لپاره مناسب اصول او تگلارې په نظر کې ونيول شي. څوک چې د مطالعې له اصولو څخه اړينه خبرتيا نه لري د هغه کس په څېر ده چې د سيند په غاړه تېری ناست دی خو نشي کولای له سيند څخه اوبه واخلي او ويې څښي. له همدې امله بايد په مطالعه کې هغو اصولو ته پاملرنه وشي چې ډاکټر حسن ملکي (صلاحيت های حرفه ای معلمي) د کتاب په ٩٨ مخ کې په مطالعه کې د اساسي نکاتو په اړه په لنډ ډول داسې بيان کړي دي:

١- تشکيلول؛

٢- نښه اېښودل؛

٣- لنډيزول (خلاصه کول).

له تشکيلولو څخه موخه د ټوليز کچې او جزئي مطالبو ټاکل دي، چې د مطالبو دا کچه په لاندې ډول ده:

- اصلي موضوع؛
- اصلي ټکي؛
- جزئي موارد.

د مطالعې شرايط:

د پوهې تر لاسه کولو لپاره بايد مطالعې ته شرايط چمتو شي، په وړ شرايطو کې ښه مطالعه او زده کړه کيږي، چې لاندې مواردو ته شامل دي:

د مطالعې ډولونه:

مطالعه کول او لوستل بېلابېل ډولونه لري او هر يو د ځانگړيو موخو د ترلاسه کولو مستلزم دي، لکه:

۱- اجمالي لوستل:

د مطالعې په دې تگلاره کې، مطالعه کوونکي يواځې د څپرکيو عنوانونه او د څپرکيو ځينې عنوانونه لولي او په ټول کتاب سطحې مرور کوي.

- چټک لوستل: د کتاب له موضوعاتو سره د بلديت په موخه په چټکتيا سره د کتاب مرور دی.

- دقیق لوستل: هغه تگلاره ده چې لوستونکی ټول مطالب زده کوي چې په وروستیو کارونو کې یې په یاد راوستل آسانه دي.

۲- تجسسي لوستل:

دا لوستل هغه تگلاره ده چې له مطالعې وړاندې او ورسته لوستونکی پوښتنې طرح کوي او د پوښتنو د ځواب لپاره تحلیل او څېړنه کوي، دا تگلاره د یادولو ژور والی ډېروي.

۳- انتقادي لوستل:

دا د معنیو د تجزیې او تحلیل د څېړلو تگلاره ده، چې د مطالبو د ژورو یادولو، په هکله یې د سم او ناسموالي، د مطالبو په پیاوړو او کمزورو ټکو د قضاوت او پرېکړې لپاره ترسره کېږي.

د اجراء د څرنگوالي له نظره د مطالعې او یادولو تگلارې:

مطالعه په بېلابېلو ډولونو صورت مومي چې زده کړیالان ورسره د خپلو ځانگړتیاوو او شرایطو پر بنسټ روږدي کېږي، چې لاندې څیزونو ته شامل دي:

د مطالعې ځای:

زده کړیالان له مطالعې څخه هغه وخت خوند اخلي او فیض ترلاسه کوي چې د مطالعې ځای یې غالمغاله او آرامه فضاء وي او هېڅ ډول کرکېچ شتون ونلري، ددې فضا شرایط عبارت دي له:

١. د خونې د حرارت درجه اذيت کوونکې نه وي، يعنې معتدله وي خو د گرمۍ او يخنۍ احساس ونشي.
٢. په کافي اندازه په خونه کې روښنايي وي، د نور د خلا کچه سترگو ته زيان ونه رسوي، د مطالعې لپاره تر ټولو غوره رڼا د ژېړ رنگ رڼا ده، که د مطالعې په خونه کې سپين گروپ لگول شوی وي په ځنگ کې يې داسې يو گروپ چې ژېړه رڼا ولري بند شي، د مطالعې پر وخت بايد له خراغ سره په ډېر نژدې واټن کې ونه اوسو، بلکې د ٢ مترو په حدودو کې داسې چې له شا او کين لوري رڼا راشي او د کاغذ له سطحې انعکاس وکړي. د لوستلو لپاره وړ تور او نيلي (آسماني شين) رنگونه دي، نو له تو او نيلي قلم څخه بايد کار واخيستل شي.
٣. د هوا د بدلون لپاره بايد مجرا يا لاره شتون ولري، خو د زړې هوا پر ځای تازه هوا راشي.

د مطالعې وخت:

د افرادو لپاره د مطالعې وخت متفاوت دی، ځينې د سهار پر وخت چې انرژي لرونکي وي مطالعه کوي، ځينې په شپه کې او ځينې بيا چې هر وخت آرامه وي. د مطالعې تر ټولو ښه وخت هماغه دی چې يادول پکې وښي، خو پوهانو چې په دې اړه کومې څېړنې کړي په پايله کې يې د شپې له ٨ تر ١٢ بجو پورې او د سهار په پيلېدو له شپږو بجو وروسته د مطالعې لپاره غوره وخت گڼلی دی. ډېری هغه خلک چې د شپې له ١٢ بجو څخه تر

ناوخته مطالعه کوي په ژور خفگان اخته کېږي. د مطالعې لپاره تر ټولو غوره وخت هماغه ده چې ورسره روږدي شوي یاست، په راتلونکو بحثونو کې دې موضوع باندې نور هم تم کېږو.

د مطالعې مېز او سم کېناستل:

د مطالعې مېز او سم کېناستل د مطالعې له اړینو شرایطو څخه یو دی، چې نه مراعاتول یې د مطلوبې پایلې د نه ترلاسه کولو سربېره جسمي ستونزې هم په مخ کې لري. د اوږدې مطالعې لپاره د مناسب مېز نه شتون د بېلابېلو جسمي عوارضو لکه د ملا، مفاصلو او غاړې د درد او د ملا په تیر باندې د فشار راتلو لامل ګرځي. د مطالعې مېز دې داسې وي چې د مطالعې پړوخت د انسان ملا په بشپړ ډول له څوکۍ سره نښتې وي او دواړه لاسونه د مېز پر سر داسې داسې اېښودل شوي وي چې د کتاب او مطالعه کوونکي تر منځ واټن له ۳۰ تر ۴۰ سانتي مترو لږ نه وي. د څوکۍ فاصلې دې داسې تنظیم شي چې د مطالعې پر وخت غاړه او ملا ټیټه نه شي او د تعادل په حالت کې وي، خو د بدن هېڅ غړی هم د ناراحتۍ احساس ونلري او په مستقیم ډول په مېز او څوکۍ باندې قرار ولري.

د مطالعې لپاره د څوکۍ لوړوالی داسې وي چې ورنونه د خونې له غولي سره په موازي ډول یا له موازي څخه لږ لوړ وي.



د مطالعې پر وخت د کېناستلو وضعیت:

د مطالعې پر وخت د سم کېناستلو د حالت لپاره د اورتوپيډي ډاکټرانو سپارښتنې په لاندې ډول دي:

تر ټولو ښه حالت د مناسب مېز او څوکۍ ټاکل دي. څوکۍ دې له مېز سره نېردي وي او لاسونه ځوړند ونه اوسي.

له يو ساعت مطالعې وروسته له ښي څخه کيڼ او له کيڼ څخه پر ښي لور بدن ته حرکت ورکړل شي، دا حرکت سره له دې چې لنډ دی غړو ته د وينې رسولو له جريان سره مرسته کوي. هېڅکله د کتاب پر لور سر تپت نه شي، دوامدار په پلټنې مطالعه ونشي او همدا راز د ځملاستلو په حالت، په يو اړخ کېدلو په حالت کې د بدن غړو ته صدمه رسيږي.

څنگه کولای شوی د مطالعې مهارتونه وروزو؟

۱. د مطلب اصلي ټکي وليکئ (ياد داشت يې کړئ).

۲. هغه څه چې لیکنې په اړه یې فکر او تمرکز وکړئ.
 ۳. هر هغه څه چې په موضوع پورې تړاو لري په یاد راوړئ.
 ۴. د مطالعې وخت کموي.
 ۵. د یادولو کچه لوړوي.
 ۶. مطالب او معلومات په اوږد مهاله حافظه کې ځای پرځای کوي.
 ۷. هر هغه څه چې وایئ له خپل شخصي-ژوند سره ورته تړاو ورکړئ.
 ۸. د اطلاعاتو راټولول آسانوي.
- دلته ځینې مهارتونه چې د مطالعې لپاره غوره او مناسب دي معرفي کېږي.

د ویلو ډول:

د ځینو زده کړیالانو د مطالعې سرعت ډېر لږ وي او په هره کلمه تر حد ډېر تمرکز کوي، په داسې مطالعه او له حده ډېر تأمل زده کړیال د موضوع انسجام له لاسه ورکوي، دې افرادو ته سپارښتنه کېږي چې د سرعت په چټکوالي د مطالعې کچه لوړه کړي حتی که یوه یا دوه نکتې له لاسه هم ورکړي.

ځینې نور زده کړیالان په دومره چټکتیا مطالعه کوي چې مطالبو ته سم نه متوجه کېږي او ښه یې نه درک کوي، دا ډول ویل هم د نه یادولو لامل ګرځي، د مطالعې د تنظیم لپاره غوره ده چې د مطالعې چټکتیا نه ډېره زیاته وي او نه هم ډېره کمه، د

ښوونې او روزنې متخصصين د لوستلو لپاره قدم په قدم د لاندې درې پړاوونو سپارښتنه کوي:

- **سرسري لوستل:** په سرسري لوستلو کې په عنوانونو سطحې مرور او د موضوعاتو وېش ته توجه کېږي، يوه ټوليزه پوهه ترلاسه کوي چې ډېره کره نه وي.
- **کره لوستل:** په دې پړاو کې ټول څپرکي په کره ډول لوستل کېږي او شخص هڅه کوي چې له درک او پوهېدو وړاندې له يو مطلب څخه تېر نه شي، د لوستلو په دې پړاو کې بايد له هر اړين مطلب لاندې کرښه کش شي او يا په هاي لايټ (رنگه مارکر) سره په نښه شي.

- **بيا لوستل او بيا ځلي په ياد راوستل:** په دې پړاو کې شخص له ځانه پوښتنې مطرح کوي او هڅه کوي چې ځواب ورته ووايي، که يې ځواب ونشو ويلای معلومېږي چې نه دي ياد شوي، په دې پړاو کې اړين مطالب مرور کېږي.
- په بريالي لوستلو کې اړين او اساسي ټکي له موضوع سره په فعال ډول مخ کېدل دي، غوره ده چې د لوستلو پر وخت د موضوع په هکله له ځانه ځينې پوښتنې طرح او خپله ځواب ورته ووايي.

يادښت اخيستل: په پوهنتون کې ځينې استادان له اصلي سرچينې سربېره له نورو څيزونو هم په ټولگي کې د سرچينې په توگه کار اخلي، ډېره اړينه ده چې په کره ډول يادښت شي،

يادښت اخيستل په تمرکز، پام او دقت کې له تاسو سره مرسته کوي.

د اړينو موضوعاتو د يادښت پر وخت چې د استاد له لوري په لکچر کې وړاندې کيږي بايد لاندې ټکو ته پام وشي:

- کلمه په کلمه يادښت ونه شي.
- اساسي ټکي تفکيک او ياد شي.
- مطالب په چټکتيا او روښانه ډول وليکل شي.
- يادښتونو ته د رسېدنې لپاره له نښو او سمبولونو کار واخيستل شي، د بېلگې په ډول د ډالر پر ځای \$، د مساوي پر ځای = او داسې نور وکارول شي.

يادول:

د انسان له ځانگړو پياوړتياوو څخه يوه هم د حافظې لرل دي، انسانان کولای شي په ځانگړو او کارنده تاکتيکونو خپله حافظه غښتلې کړي، يادول يو ډېر فعال سيستم دی له کار او هڅې پرته مطالب د انسان په حافظه کې ځای نه نيسي، د حافظې د غښتلي کولو ځينې تگلارې عبارت دي له:

- نچورول (خلاصه کول)؛
- دسته بندي کول (په برخو د مطالبو وېشل)؛
- له ځانه پوښتل؛
- مطالب له يو او بل څخه په واټن او فاصله کې مطالعه کړئ؛

- د هرې په صورت کې د مطالبو په ياد راوستلو کې نه ترهېدل او احساساتي کېدل.

ليکل:

د مطلب ليکل کومه وړتيا نه ده، دا تصور چې ځينې د ليکلو وړتيا لري او ځينې يې نه لري ناسم تصور دی، بلکې ليکل هغه مهارت دی چې د نورو مهارتونو په څېر د زده کړې، تمرين او تکرار له امله پياوړی کېږي.

تاسو کمال غوښتونکي مه اوسئ چې هرو مرو به مو لومړنۍ مقاله له عيب او نيمگړتيا پاکه وي، له دې تصور سره تاسو ښه ليکوال او څېړونکي کېږئ نه، دا پدې معنی نه ده چې تاسو هڅه ونکړئ بلکه موخه دا ده چې له ځانه واقعيت ته په کتو انتظار ولرئ.

په ټولگي کې فعاله ونډه:

په پوهنتون کې د تحصيل له اړينو موضوعاتو څخه يوه هم په ټولگي کې فعاله ونډه لرل دي، په پوهنتون کې له زده کړيال څخه هيله کېږي چې د خپلو فردي مطالعو او شته علمي اطلاعاتو پر بنسټ نظر ورکړي، د ښوونيزو موضوعاتو په تړاو يې نظر وغوښتل شي، نيوکه او کره کتنه پرې وشي.

د زده کړيال محور تگلاره په زده کړه کې د زده کړيال ونډې ته زمینه برابروي، او په درسي پروسه کې يې گډون ښوونيزو پايلو ته وده ورکوي.

په درسي فعاليتونو کې د ډېرې ونډې لپاره بايد لاندې ټکو ته پام وشي:

- ✓ د ټولگي په لومړۍ ليکه کې استاد ته نېردي کېناستل.
- ✓ درسي مطالبو ته چې د استاد له لوري ارائه کيږي پاملرنه.
- ✓ له ځنډ پرته د هغې پوښتنې مطرح کول چې غواړئ ځواب يې ترلاسه کړئ.
- ✓ له نورو زده کړيالانو څخه نه خفه کېدل.
- ✓ ددې لپاره نه اندېښمن کېدل چې زده کړيالان فکر کوي تاسو غواړئ چې مطرح شئ.
- ✓ مه هېروئ، هر څومره چې فعال گډون ولرئ په هماغه کچه به راحت ياست.
- ✓ تر ټولو کوچنۍ برياليتوب ته هم ارزښت ورکړئ او هڅونه وکړئ.
- ✓ په ځان سختي کوونکي مه اوسئ چې دا پروسه تدريجي روانه ده او ډېر وخت غواړي.
- ✓ که د ونډې اخيستلو په هکله کومه ستونزه لرئ، مشوره وکړئ.



د مطالعې پر مهال بد عادتونه:

ځينې عادتونه چې د مطالعې ثمره کموي او يادولو ته زيان رسوي عبارت دي له:

له ملگرو سره مطالعه کول:

ځينې له خپلو ملگرو سره مطالعه کول تمرينوي او غوره يې گڼي، خو په ټولو حالاتو او شرايطو کې دا ډول مطالعه ښه لاسته راوړنه نه لري، وخت ضايع کوي او د مطالعې برنامه ماتوي.

د موسيقۍ له اورېدولو سره په يو وخت مطالعه:

په دې حالت کې مغز دوه بوختياوې لري، يوه د مطالعې او بله د موسيقۍ د اورېدلو چې د فکري تمرکز د نشتوالي لامل گرځي.

ناوړه چاپېريال يا ځای:

که تاسو پر مېز او څوکۍ، گرمه يا يخه هوا کې او له شور او ځوگ څخه په ډک چاپېريال کې ياست او ستونزه لرئ نو يوه بريالۍ مطالعه نشئ لرلای.

څو شېبې وروسته چې ازموينې ته ننوځئ، ځينې زده کړيالان د ازموينې تر شېبې پورې مطالعه کوي، دا کار حافظې ته مضر واقع کېږي او استرس ډېروي.

د مطالعې پر مهال خوراک کول:

خوراک کول او په ځانگړي ډول د غوړ او پياوړ خوړو، مغز ډېر بوختوي او د مطالعې ثمره کموي، بايد له خوراک کولو په ځانگړي ډول له ثقيلو او درندو خوراكونو څخه وروسته قدم ووهۍ او ډول ډول حرکتونه ترسره کړئ، څو د مطالعې لپاره شرايط برابر شي.

په يو وخت کې د څو فعاليتونو او کارونو تر سره کول:

د مطالعې پر وخت په بل هېڅ کار هم ځان مه بوختوئ څو مو د حواسو تمرکز تيت او پرک نه شي.

د خوب په تخت کې مطالعه:

د خوب تخت د خوب ځای دی نه د مطالعې، نه بايد چې د خوب ځای د مطالعې پر ځای بدل شي.

د لارې په اوږدو کې مطالعه:

ځينې عادت لري چې په موټر يا د رېل په قطار کې مطالعه کوي. دا ډول ځايونه د سطحي مطالعې لپاره ښه خو د ژورې مطالعې لپاره وړ ځايونه نه دي.

په لوړ غږ ويل:

ځينې په لوړ غږ ويلو ته ترجيح ورکوي د مطالعې پر وخت همداسې روږدي شوي او خوند ترې اخلي، دا ډول مطالعه د لا ډېر تمرکز لامل گرځي چې هم بينايي (د ليدلو حس) او هم سمعي (د اورېدلو حس) بوختيري، خو په داسې مطالعه کې ډېره انرژي لگيري او مطالعه کوونکي ژر سترې کيږي.

د مطالعې پر وخت وسواس:

ځينې زده کړيالان چې د مطالعې پر وخت ځينې کلمات تکراروي داسې احساسوي چې له مخکينيو مخونو څخه يې مطالب هېر کړي دي او بيا ځلي ورگرځي، دا وسواس ورته روحيه پيدا کوي، يا يې د مطالعې پر وخت د کورنۍ دندې نه تر سره کول او ورته نور څيزونه په ياديري، فکري تمرکز له منځه ځي او مطالعه ښه پايله نه ورکوي.

د مطالعې او کتاب ویلو کچه:

د مطالعې کچه یو شمېرنیز شاخص دی چې د یو متغیر د وضعیت په پرتله د هر فرد په یو ځانګړي ځای او ځانګړي زمانې پېر (دورې) پورې تړاو لري، د مطالعې کچه د فرهنګي ودې او په پراخ ډول په هر هېواد کې په انساني پراختیا پورې اړه لري او یو ټولشموله مفهوم دی.

د مطالعې د کچې په ټیټېدو کې بېلابېل لاملونه رول لري له هغې جملې د کتاب خپرولو بازار، د کتاب صنعت او نور. فرهنګي اختلاف بل لامل دی چې د کتاب ویلو او مطالعې پر فرهنګ اغېز لري.

په ټولنه کې د کتاب او کتاب ویلو رول:

کتاب د بشري تجربو، ذهني خلاقیتونو او د انسان د اوږد مهالې زده کړې محصول دی، کتاب د پوهې د لېږد او د ښوونې اړین توکی دی.

د فرهنګي پرمختګ له معیارونو څخه یو د ټولنې د افرادو په منځ کې د کتاب مطالعه او په مطالعه روردي کېدل دي. د کتاب ویلو د فرهنګ په برخه کې د مطالعې د عادت پر ثبات یو له اغېزمنو فکتورونو څخه هغه امکانات او فرصتونه دي چې په دې برخه کې رامنځته شوي دي، لکه د کتاب ژباړه، مخکتنه، د کتاب نړیوال نندارتونونه او داسې نور.

په ټولنه کې د ښځو په پرتله نارینه ډېر کتاب وايي، په منځنۍ کچه زموږ د ټولنې ۸،۸ سلنه خلک په مجازي فضا کې برېښنايي (الکترونيکي) کتابونه مطالعه کوي. دا کچه د ټولنې د هغو خلکو ترمنځ چې د مطالعې اهل دي (استاد، زده کړيال، فرهنگپال او...) ۴۲ سلنه ډېره شوې ده او د ډېرېدو په حال کې ده.

زموږ په هېواد کې د کتاب ويلو او مطالعې فرهنگ ډېر کمزوری دی چې بايد نه وای، په تېرو کې به دا فرهنگ په دوديز ډول څارل کېده او د شپې به د داستانونو او نورو څيزونو په ويلو بوختېدل تر دې چې د ویده کېدو وسيله به يې وه، خو اوسمهال چې شرايطو په بشپړ ډول بدلون موندلی او امکانات ډېر شتون لري په اړینه کچه له دې فرصت څخه گټه نه اخيستل کېږي. په هېواد کې د مطالعې د فرهنگ په کمزوري کېدو زيات دلائل شتون لري چې ډېری يې تېر خوږلي اقتصاد، په ټاکلو توپيرونو او کمزوري مدیریت ته متوجه دي.

زموږ د هېواد په ځوانانو ټينگار کېږي چې په سالم فکر او ژور ليدلو د کتاب ويلو او مطالعې فرهنگ پياوړی کړي، باوري او مثبت اندي واوسي.

په کور کې مطالعوي برنامه:

په کور کې مطالعوي برنامه په يادولو او نه هېرېدو کې له لاندې ښېگڼو څخه برخمنه ده:

۱. په کور کې د مطالعوي برنامه درلودل مود وخت او انرژي د ضايع کېدو مخنيوی کوي.
۲. د مطالعې سم عادتونه منځته راوړي.
۳. د مطالعې او نورو دندو وختونه تنظيموي.
۴. د مطالعې د وضعیت څېړل خپله کنټرول رامنځته کوي.
۵. له برنامه څخه د برنامه سرته رسول ډېر اړين دي.
۶. مطالعوي برنامه بايد ساده او د انعطاف وړ وي، خو په تدريج ستاسو له وضعیت سره همغږې شي.
۷. له کوچنيو فرصتونو هم د مطالعې او له وخت ارزښتناک وخت څخه د گټې اخيستو لپاره مرسته ترلاسه کړئ.
۸. د مطالعې د حجم د ډېرولو لپاره په برنامه جوړولو کې بېرته مه کوئ.
۹. په برنامه جوړولو کې مو د درس د مرور لپاره هم وخت په نظر کې ونيسئ، ځکه د هر مطلب يادول ۲۰٪ مطالعه او ۸۰٪ مرور رانغاړي.
۱۰. وړانديز کيږي چې په برنامه جوړولو کې موخې ته د رسېدو لپاره، مطالعې او د دندو سرته رسولو لپاره له ۴ تر ۵ ساعتونو پورې هڅه وکړئ.
۱۱. حد اکثر له هرو ۶۰ دقيقو مطالعې او په کور کې د کارونو له سرته رسولو وروسته ۱۰ تر ۱۵ دقيقو پورې ځان ته د راحت او آرامۍ فضا وټاکئ.

۱۲. كله چې په حال او تازه ياست، لومړی مطالعه او ستونزمنې كورنۍ دندې تر سره كړئ.
۱۳. ځينې زده كړيالان له ماسپښين وروسته، ځينې شپه او ځينې سهار د يادولو لپاره تر ټولو ښه وختونه گڼي، له همدې امله كولاى شئ چې له دې سره سم مو خپله برنامه وليكئ او له خپل وضعیت سره مو هغه بشپړه كړئ.
۱۴. له نورو سره د خپلې مطالعې د وخت د پرتله كولو پر ځاى بايد د خپلې مطالعې له وختونو څخه ښه گټه پورته كړئ.
۱۵. د برنامه تنوع او ډېر حجم د ښه كار كولو ښه نه ده، بلكې د ذهن د بې نظمۍ دليل دى.
۱۶. د يوې برنامه له پاى ته رسېدو سره بله برنامه پيل كړئ.

د مطالعې پر وخت اړين ټكي:

په ښه او پايله لرونكې مطالعه كې لاندې ټكي اړين دي:

۱. د هر درس لپاره كتابچه چمتو او د مطالعې پر وخت د درس اړين ټكي په لنډ ډول پكې وليكئ، څو په راتلونكو مرورونو كې ترې گټه واخلي.
۲. د پوهېدو لپاره درس ووايئ نه د مطالعې لپاره.
۳. درسي مطالب په لوړ غږ ويل په يادولو كې اغېزمنه برخه لري، خو كله چې نورو ته مزاحم نه شئ.
۴. ډليزې مطالعې ته د لېوالتيا په صورت كې حداكثر ۳ تر ۴ تنو هغه لېوال زده كړيالان وټاكئ او په ازمايښتي ډول په يوه يا

دوه درسي ناستو کې له هغوی سره مطالعه وکړئ، که د مطالعې اهل او له وخت څخه ښه گټه اخیستونکي وو نو خپلو ناستو ته مو دوام ورکړئ، هر یو دې د درس د یوې برخې مسئول شي او نورو ته دې توضیح کړي.

۵. د درسونو او کورنیو دندو له انبارېدو څخه ډډه وکړئ.

۶. د مطالعوي برنامه له پیل سره یو خوا او بل خوا مه ځنې، د بېلگې په ډول ځان د خونې، مېز او څوکۍ په ترتیب، تیلیفون کولو، مجلې ویلو او... مه بوختوئ.

۷. د درس لپاره تر ټولو غوره سرچینې درسي کتابونه دي.

۸. ټینګارکیري چې ذهن ته د درس د مطالبو په سپارلو کې له مرور څخه کار واخلي.

۹. ښه مطالعه یعنی د درسي مطالبو د درک او پوهې لپاره له شته وخت څخه په بشپړه توګه گټه اخیستل.

۱۰. هر موضوع او ذهني بوختیا د وخت لګولو وړتیا نه لري، خپل ځواک مو د اصلي کارونو لپاره سمبال او سپما کړئ.

۱۱. د درس ویلو پر وخت منفي اند د پایلې تر لاسه

کول او درسي بریاوو ته د پای ټکی ږدي.

د وخت ضیاع:

ډېری هغه زده کړیالان چې د درس ویلو لپاره د وخت له کمښت څخه شکایت کوي، که د هغوی درسي فعالیتونه وڅېړو متوجه

کېږو چې هغوی د وخت کمښت نه لري بلکې ډېر وخت ضايع کوي. په واقعيت کې مونږ ډېر د وخت د کمښت پر ځای د وخت د ضايع کولو له ستونزې سره مخ يو، هغه عوامل چې د وخت په ضايع کېدو کې اغېزمن دي عبارت دي له:

۱. سطحي مطالعه.
۲. په ټولگي کې د حواسو خفگان يا بدلون.
۳. په بې ارزښته کارونو بوختېدل؛.
۴. د ټلويزيون ليدل، د کمپيوټر کارول، ټيليفون کول او يا په مېايل بوختېدل او داسې نور.
۵. کاري لومړيتوبونو ته نه پاملرنه.
۶. د ورزشي درسونو په کارولو کې افراط، بې انضباطي، فکري او کاري گډوډي.
۷. د نن کار سبا ته پرېښودل.

د حواسو تمرکز:

په مطالعه کې د حواسو تمرکز ډېره اړينه او د پام وړ موضوع ده، چې د همدې رسالې په راتلونکي څپرکي کې توضېح ورکول کېږي، د مطالعې پر وخت بايد لاندې مواردو ته پام وشي:

- ۱- د حواسو نه تمرکز يوه طبيعي چاره ده او نه بايد اندېښمن شو، بايد يواځې بايد هڅه وکړئ چې سمبال يې کړئ.

۲- په ټولګي او کور کې د مطالعې پر وخت هغه افکار چې ستاسو ذهن بوختوي یادښت کړي او د درس یا مطالعې له پای ته رسېدو ورسته په کور کې هغه ترسره کړي.

۳- په یو ثابت ځای او وخت کې له برنامې سره سم مطالعه کول د حواسو په تمرکز کې اغېزمن دي، د خپل ژوند په حدودو کې مو شرایط برابر کړي.

۴- د مطالعې پر وخت له اړینو نکاتو څخه یادښت اخیستل او لنډیز لیکل د ډېر تمرکز لپاره غوره ده، د مطالعې پر مهال ډېر اوسېدل او خلوت د حواسو تمرکز ښه کوي، ګټه ترې واخلي.

۵- که د حواسو تمرکز درته لږ ستونزمن شو لږ دمه وکړي، ژوره ساه واخلي او مطالعه ودروي، د لږ ښکته او پورته حرکتونو په ترسره کولو مو ځان نرم کړي یا یوه مڼه، خرما او چاکلېټ وخورئ او د اړتیا په صورت کې لږ چرت ووهئ.

۶- د حواسو د تمرکز ډېرېدل په مستقیم ډول د فرد د انگېزې له کچې سره تړاو لري، له همدې امله تحصیلي موخو ته مو په کتو د مطالعې انگېزه ډېره کړي.

۷- په خپل ځان کې له مزاحمو افکارو سره د مخ کېدو مهارت رامنځته او پیاوړی کړو.

۸- په مناسب وخت کې متعادل ورزش او جسماني تحرک په تاسو کې تازګي، خوښی او د دقت او تمرکز لپاره رواني چمتو والی رامنځته کوي.

خواړه:

- ۱- پوهنتون ته له تگ وړاندې سهارنۍ خوړل هر نكړي چې په تېرو بحثونو كې يې هم يادونه شوې ده.
- ۲- هغه زده كړيالان چې سهارنۍ نه خوري په درسي ساعت كې لږ يادول او كارنده توب لري.
- ۳- د مستو، سلات، مېوې، كې، سبزيجات، هگۍ، لبنیات، بادام او... خوړل مو په خپله تغذيه كې مه هېروئ.
- ۴- په ورز ۶ تر ۸ گيلاسې ابوه څښل د حافظې د ځواك د كمېدو د مخنيوي لامل گرځي.
- ۵- په مازديگر كې يو وخت سپك او پياوړي كوونكي خواړه د مغز د اړتيا وړ گلوکوز د تأمين لامل گرځي.
- ۶- د ذهني ستړيا د لرې كولو لپاره له ډېرو ساعتونو مطالعې وروسته له خرما يا شاتو سره يو گيلاس شيدې وڅښئ، د پورتنيو توکو د نشتون په وخت كې اوبه وکاروئ.
- ۷- خواړه توکي د مغز د فعاليتونو اصلي اړتيا تأمينوي، نو د ازموينې په صحنه كې د استاد په اجازه له چاكلېټ يا بيسکويټ څخه كار واخلي.
- ۸- د مطالعې له پيل وروسته د غوړ او درندو خوړو له كارولو څخه ډډه وكړئ او له خوړو څو ساعته وروسته مطالعه پيل كړئ؛ ځكه چې د درندو خوړو له كارولو وروسته د وينې جريان د هاضمې سيستم ته متوجه كيږي څو د خوړو له جذب سره مرسته

وکړي، په دې وخت کې مغز ته وینه رسېدل کمېږي د تفکر او فکري تمرکز ځواک کمېږي.

استراحت:

۱. کله چې ویده یو زموږ مغز نوې حافظه رامنځته کوي او ویل شوي مطالب طبقه بندي کوي.
۲. کم خوبې په نابېره ډول خپل اغېز نه ښکاره کوي، بلکې شونې ده چې خپل منفي اغېز د حواسو په تمرکز، نه یادول، د مسئل په حل نه توانېدل، د حافظې کمښت، ژور خفگان او... کې ښکاره کړي.
۳. له ۶ تر ۸ ساعتونو پورې خوب په نظر کې ولری.
۴. د ځملاستو تر ټولو غوره بڼه د قبلې په لوري ځملاستل دي، ځکه د مثبتو او منفي چارجونو او هم د وینې د جریان د تنظیم لامل ګرځي.
۵. غوره ده چې د ویده کېدو لپاره ټاکلی ځای ولری.
۶. د امکان په صورت کې له ویده کېدو وړاندې حمام وکړئ چې د عضلاتو د آرامۍ او د ذهني آرامۍ د ترلاسه کېدو لامل ګرځي.
۷. که د خوب پر وخت مزاحم افکار درته راغلل له هغو سره مقابله مه کوئ.

۸. که له ماسپښين وروسته خوب نه اړتيا لرئ له يو ساعت څخه ډېر مه ويده کړئ، په ژمي کې د ورځې د لنډوالي له امله د ماسپښين خوب کم او د شپې خوب ډېر کړئ.

۹. له خوب څخه تر وښېدو وروسته طبيعي حالت ته د راگرځېدو لپاره ۱۵ دقيقې په نظر کې ولرئ، د لاس او مخ په وينځلو او د اوبو څښلو له څښلو څخه مو طبيعي حالت ته د ژر ورگرځېدو لپاره کار واخلي وروسته له برنامې سره سمه مطالعه پيل کړئ.

۱۰. د بېلابېلو درسونو د مطالعې تر منځ (چې هر يو لږ تر لږه يو ساعت مطالعه شي) له ۱۰ تر ۱۵ دقيقو پورې تفرېح اړينه ده.

ښوونيز او روزنيز پيغام:

۱. اجازه مه ورکړئ چې کنټرول مو د بل لاس ته ولوړي او د خپل ځان له هوښيارولو وړاندې مو د خپل درسي وضعيت په ښه کولو لاس پورې کړئ.

۲. مغز د ماهيچې په څېر دي هر څومره چې ترې کار واخلو د مغز ځواک او پياوړتيا مو ډېرېږي او د زمونږ د يادولو ځواک هم ډېرېږي.

۳. د يويشتمې پېړۍ کيلي دوامداره زده کړه ده.

۴. په هر کار او په ځانگړي ډول په تحصيل کې د برياليتوب شرط په کار پسې کېدل دي.

۵. ځان سمبالول مو په ټولو کارونو کې تجربه کړئ.
 ۶. ورزش مه هېرئ (سلیم عقل په سالم بدن کې ده).
 ۷. له اهمال او سستی څخه ډډه وکړئ او د نن ورځې کار سبا ته مه پرېږدئ.
 ۸. هوښیار په خپلې هڅې او کوښښونو تکیه کوي، خو ناپوه په خپلو سترو سترو هیلو.
 ۹. فرصتونه له لاسه ورکول اندېښنې رامنځته کوي.
- طالب العلمان په دنیا کې عزت ته رسي او په آخرت کې بریا ته، د هرې ستونزې لپاره د حل لاره شتون لري او یوه له هغو تگلارو څخه چې تاسې کولای شئ د هغې په مرسته هغه درسونه چې لېوالتیا نه ورته لرئ په ډېره لېوالتیا مطالعه کړئ، هغه دا چې د نوموړي درس په ټولګي کې له حضور څخه وړاندې کتاب ته وګورئ او هڅه وکړئ چې د اړوندې موضوع په هکله خپل اطلاعات راټول کړئ.
- همدا راز په یادولو او په یاد راوستلو کې له انگېزو څخه کار واخلي، یوه ښه تگلاره ده لکه:
- یوه ډله زده کړیالان چې ټلویزیون ته ګوري یا له خپلو ملګرو سره خبرې اترې کوي تل خوښ وي؛ خو کله چې له کتاب او مطالعې څخه بحث کیږي جدي او اندېښمن کیږي. د حافظې او یادولو په اروا پوهنه کې ویل کیږي: هغه مطالب چې ډېر پاروونکي اړخ لري په حافظه کې ډېر پاتې کیږي او ښه په یاد راوستل کیږي؛ ځکه پارېدنه، لېوالتیا او تمرکز حافظې ته د مطلب

د ننوتو لامل گرځي. د بېلگې په ډول له تاسو پوښتل کيږي چې خپل لس کاله پخوانی ټولگيوال مو په یاد دی؟ تاسو وایئ چې: نه؛ له تاسو پوښتل کيږي: هماغه چې دوه زامن یې لرل، تا وایئ: نه، نه مې یادیري؛ هغه چې پلار یې درزي (خیاط) وو، تاسو یې بیا هم په یاد نه راوړئ. خو کله چې درته وویل شي: هماغه چې کور یې اور واخیست، یو ځل مو په ذهن کې ټول څیزونه ژوندي کيږي؛ دا ځکه چې اور اخیستل پاروونکی او اغېزمن اړخ لري. که څه هم اور اخیستلو په تاسو کې یو منفي پارېدنه رامنځته کړې وه، خو په هر حال هماغه پارېدنه لامل گرځي تاسو د هغې اورلگېدنې خاطره په ښه توګه ذهن ته وسپارئ. په همدې ترتیب تاسو کولای شئ ددې لپاره چې درسي مطالب ښه او ډېر ذهن ته وسپارئ له کتاب سره عاطفي او احساسی اړیکه ټینګه کړئ.

مطالعه ته زیان رسوونکي عوامل:

هغه عوامل چې مطالعې ته زیان رسوي او د یادولو د کمښت لامل گرځي عبارت دي له:

۱- تر حد ډېره مطالعه:

له یادولو او مطالعې سره سخته لېوالتیا د ستاینې وړ ده، خو کله نا کله له حد څخه ډېره مطالعه د فرد د ستریا لامل گرځي او له ځانه عصبي غبرګون ښيي. دا غبرګونونه خپل ځان او شاوخوا خلکو ته خوروونکي وي او له مطالعې څخه د شخص د کرکې لامل گرځي. په ورځ کې ۴ ساعته مطالعه بسنه کوي، خو د اړتیا په

صورت کې کولای شو د تمرین په واسطه دا وخت ډېر کړو او کچه یې په اونۍ کې له ۶۰ تر ۹۰ دقیقو پورې لوړه کړو.

۲- د ذهن او بدن استراحت ته نه پاملرنه:

په اوږد مهاله حافظه کې د ویل شویو مطالبو ثبتول وخت ته اړتیا لري، یادول یوه تدریجي چاره ده په مخکنیو زده کړو باید په کراره، کراره نوې زده کړې ورزیاتې شي، او تر منځ یې کلک تړون رامنځته کړل شي، ارواپوهان د هېرېدو عمده لامل د پخوانیو زده کړو په یاد راوستلو کې د نویو زده کړو تداخل دی.

۳- د یادولو د تحکیم پړاو ته نه پاملرنه:

د یادولو ځای موندلو په پار اړین وخت ته د تحکیم پړاو وایي، ذهن هغه کتابتون ته ورته دی چې په هغه کې اطلاعات ترتیبیږي، که په مرور سره اطلاعات وردننه شي په ناخودآگاه ډول دا مطالب له پخوانیو مطالبو سره اړیکه نیسي او په مناسب ځای کې خوندي کیږي او د په یاد راوستلو پر وخت آسانه یاد ته راځي.؛ که اطلاعات بې نظم او بې ترتیبه دننه شي په ښه ډول نه تنظیمیږي او په اړین وخت کې یاد ته نه راځي.

۴- په ساده مطالبو د مطالعې پیل:

هغه زده کړیال چې د مطالعې پر وخت پرانرژي وي ساده مطالب لولي او کله چې ستړی کیږي له سختو مطالبو سره مخ کیږي نو د ذهن د ستړیا له امله د تمرکز په نه شتون اخته کیږي، مطالب نه درک کوي ستړی او زړه توری کیږي. بناءً اړینه ده په پیل کې چې پرانرژي وي د ستونزمنو مطالبو مطالعې ته مخه شي.

۵- پر لاره د تللو پر مهال مطالعه:

په لاره تلل د ستړيا او د مطالعې د وخت د كمولو لامل گرځي، پر لاره د تللو پر مهال مطالعه كې د تمرکز كمښت يوه له اړينو ستونزو څخه ده؛ ځكه پر لاره د تللو پر مهال شخص د چاپېريال له حوادثو څخه د خپل ځان مواظب او مراقب وي.

۶- په هاي لايت سره كرنه كاډل:

كه څه هم ډېرى زده كړيالان او مطالعه كوونكي د مطالعې له دې تگلارې څخه گټه پورته كوي او خوند ترې اخلي خو د ليكو لاندې كرنه تېرول ذهن تنبلوي او اجازه نه ورکوي چې حافظه ذهن ته د سپارلو لپاره ډگر ته را ودانگي. له همدې امله له هاي لايت او د مطالبو لاندې له كرنې كارولو څخه په خپله ژبه د لنډيز او نچور اخيستل غوره دي^۱، او دواړه موارد په يادولو كې اغېزمن دي.

خو اړينې نكټې:

ځينې زده كړيالان د تجربې او په خپله ځيركتيا د تكيې له لارې د وخت په تېرېدو د ډېرو يادولو او له هېرېدو سره په مقابله كولو بلديږي. ممكن د فرا شناخت له اصطلاح سره به بلد ياست، فرا شناخت يعنې انسان پوهيږي چې څه ډول پوه شي، د همدې لپاره ځينې زده كړيالان په خپل ځان كې يو نغاړلى ځواك لري او په

^۱ www.darskhanan.com

تدریج د وخت په تېرېدو سره په دې مسئله پوهیږي چې له څنگه او له کومو لارو باید د زده کولو لپاره گام اوچت کړي. یعنی هغوی په خپله څنگه یادولو باندې متمرکز کیږي، له نورو زده کړیالانو سره ددې زده کړیالانو توپیر دا دی چې په یو ډول یې خود آگاهی ته لار موندلې چې په واسطه یې په ناخود آگاه ډول د یادولو او په یاد راوستلو تگلارو باندې پوهیږي، په داسې حال کې چې نور همزولي یې له خپلې کمزورتیا څخه سرتکوي. د نه ستړي کېدو او له مطالعې څخه د ناخوښۍ لپاره دې لاندې تگلارو ته پاملرنه وشي:

۱. له لیکلو پرته لوستل
۲. له اړینو ټکو لاندې کرښه وېستل
۳. حاشیه لیکل
۴. لنډیز لیکل
۵. کیلي اخیستل (د اړینو او څرگندو ټکو یادښتول).

له اهمال او سستی څخه ډډه وکړئ، د نن کار
سبا ته مه پرېږدئ او وخت مدیریت کړئ.

اووم څپرکی

برنامه جوړول او د وخت مدیریت

ټول افراد د خپلو کارونو او فعالیتونو د تر سره کولو لپاره په خپل ژوند کې برنامه جوړولو ته اړتیا لري چې دا یو اړین اصل شمېرل کیږي. له برنامې پرته هېڅکله هم نشو کولای مطلوبو پایلو ته لاسرسی پیدا کړي. یو زده کړیال هغه وخت بریالی دی چې خپل تحصیلي ژوند له برنامې سره پیل او وخت مدیریت کړي.

په برنامه جوړولو کې د زده کړیالانو ستونزې:

زده کړیال باید د برنامې جوړولو لپاره په لومړي قدم کې ستونزې او ننگونې په نښه کړي خو په پلي کولو کې یې له ستونزې سره مخ نه شي. د برنامې جوړولو او د وخت د مدیریت په برخو کې د زده کړیالانو تر ټولو مهمې ستونزې عبارت دي له:

۱- **تحصیلي بې برنامه ګي:** زده کړیال د خپلو ورځنیو، اونیزو او میاشتنیو فعالیتونو د ترسره کولو لپاره هېڅ برنامه نه لري، نه پوهیږي چې په یوه ورځ کې کوم فعالیتونه تر سره کړي په اونيو او میاشتو کې همداسې.

۲- د وېشنيزې (توزيغې) برنامو پر ځای د لنډو او متراکمو برنامو لړل: عملا ليدل شوي چې زده کړيالانو د سمستر په اوږدو کې درس نه وي ويلای، تفرېح، مزي او چرچې يې کړي او د سمستر په پای کې په بېړه او تيت پرک ډول د درسي توکو په جمع کولو او متراکمو فعاليتونو په ترسره کولو لاس پورې کوي.

۳- د برنامې جوړولو مهارت نه لړل: ډېر ليدل شوي چې زده کړيالانو په ځلونو برنامې جوړې کړي خو په سرته رسولو يې نه دي توانېدلي ځکه چې د برنامې جوړولو مهارت يې نه درلود.

۴- د سالم ژوند له سبک سره د برنامو نه همغږي: ډېری زده کړيالان کورنۍ دندې د شپې وروستيو يا نيمې شپې ته پرېږدي چې دا مسئله زده کړيالانو ته وروستی ډېرې ستونزې رامنځته کوي.

۵- په پوهنتوني او تحصيلي فعاليتونو کې د لومړيتوبونو نشت: په ډېری پوهنتونونو کې د وخت تېرولو لپاره زمينه مساعده ده چې شونې ده په هغو کې زده کړيالان شامل شي، له ملگرو سره ناسته ولاړه، په ښار کې گرځېدل، ورزش، لوبې او نور خو تحصيلي مسائل يې په لومړيتوبونو کې نه وي.

د وخت مدیریت:

زمونږ د ډېرو له ستونزو څخه يوه هم د وخت مدیریت دی، البته ځينې وختونه په تېروتنې سره نورې ستونزې هم د وخت له مدیریت څخه رامنځته شوې گڼو.

د وخت د مدیریت تعریف:

د مهارتونو هغه ټولګه ده چې تاسو سره له وخت نه په ګټه اخیستلو کې مرسته کوي، ممکن د وخت له مدیریت څخه د ګټې نه اخیستلو تر ټولو څرګند دلیل دا وي چې خلک نه پوهیږي چې وخت څه دی؟ دوهم دلیل یې سستی او تنبلي ده، او ځینې موخه او انګېزه نه لري.

وخت:

وخت د موخې ټاکلو له نه بېلېدونکو برخو څخه ده، که مونږ موخه وټاکو له شک پرته چې زړه مو غواړي په تر ټولو کم ممکن وخت کې هغې موخې ته ورسېږو، دلته ده چې د وخت د مدیریت مهارت لرل زموږ مرستې ته راځي، له همدې امله یو له اړینو مهارتونو څخه چې د یو مدیر لپاره اړین دي د مدیریت مهارت دی (بريالی او برنامه لرونکی زده کړیال د وخت مدیریت کوي او مدیر پخپله وي).

څنګه برنامه جوړه کړو؟

د برنامې جوړولو او د وخت مدیریت کولو لپاره باید لاندې ګامونه واخیستل شي:

لومړی قدم د موخې ټاکل: موخه هغه نقطه ده چې زده کړیال هغې ته د رسېدو اراده لري، د بريالیتوب او بريالي کېدو لپاره بنسټیز ګام د موخې لرل دي. په آرام فکر تصور وکړئ چې

له ۱۲ کلو وروسته کوم مقام او مسلکي بریاوې ترلاسه کړئ. په دې حالت کې ټول مزاحم فکرونه چې په دې وخت کې مږه یا ژوندي دي له ذهن څخه لېرې کړئ. همدا راز خپل ځان ته نېردي موخه وټاکئ چې په هره ورځ او هره اونۍ باید کوم کارونه سرته ورسوئ.

دوهم قدم موخې ته د رسېدو پړاوونه دي: تاسو چې په لومړي تحصيلي سمستر کې یاست په راتلونکو شپږ کلونو کې د ماسټري د زده کړو د ترسره کولو برنامه ولرئ.

درېیم قدم: اوږد مهاله موخه مو په کوچنیو قدمونو ووېشئ. تاسو چې د تحصیل په څلورم کال کې یاست د ماسټري د کولو انځورگري وکړئ.

څلورم قدم: اوږد مهاله موخې ته د رسېدو لپاره باید سړ کال، دې میاشتې او دې اونۍ کې کوم کار ترسره کړئ.

پینځم قدم: موخې ته د رسېدو لپاره د احتمالي خنډونه چې موخې ته د رسېدو مانع گرځي له وړاندې څخه مدیریت کړئ، ددې کار لپاره لاندې پوښتنو ته ځواب وواياست:

- کوم احساسات مې موخو ته د رسېدو لپاره خنډ دي؟ د بېلگې په ډول: ژور خفگان، استرس، ناهيلي دا ټول وليکئ.
- کومې کړنې مې موخې ته د رسېدو لپاره خنډ گرځي؟ د بېلگې په ډول: د ملگرو او ورسره د اړیکو ډېروالی، په موبایل ډېره بوختیا او... دا وليکئ.

- موخې ته مې د رسېدو لپاره کومو مهارتونو ته اړتیا لرم؟
- لکه: د حواسو تمرکز، نورو ته نه! ویل او... دا ولیکئ.
- لومړنی کار چې باید تر سره یې کړم څه دی؟ ټول ولیکئ.

اوس برنامه داسې پیل کړئ:

لومړی پړاو: یو ښه پیل ولرئ او باوري اوسئ، موخې ته د رسېدو لپاره ښه پیل او ښه انگېزه گټوره ده.

دوهم پړاو: خپل خوب مو ثابت کړئ، د برنامه جوړولو او د وخت د مدیریت په برخه کې تر ټولو مهم عملي گام د خوب د وخت ثابتول دي، که خوب ثابت نه وي د برنامه جوړولو امکان شتون نه لري.



که تاسو د شپې په ۸ بجو د خوراک او ۱۲ بجې د خوب لپاره تنظیم کړې وي، د پوهنتوني فعالیت لپاره ۴ ساعته گټور وخت لری.

د سهار له ۸ بجو وړاندې د سهار خواړه د ځواک لامل گرځي.

د ژوند شرایطو ته مو په کتو د خوب د وخت غوره تقویم عبارت دی له:

۱۱ بجې ویده شئ او د سهار ۶ بجې پاڅئ، هڅه وکړئ چې د شپې له ۱۲ بجو وروسته وینس او د سهار له ۷ بجو څخه وروسته ویده نه اوسئ.

په یوه لس کلنه دوره کې په ۱۵ زره کسانو شوې څېړنه ښیي چې په هغو افرادو کې چې د شپې له ۱۲ بجو وروسته ویده کېږي ۲۴ سلنه د ژور خفگان شونتیا پکې ډېره ده او ۲۰ سلنه د اضطراب د تجربې شونتیا ډېره ده.

که د سهار له ۷ بجو وروسته هم ویده اوسو نو ۹۰ سلنه په خوب لیدلو کې یو، په دې معنی چې ۹۰ سلنه مغز فعال وي او سترې پاڅیرو.

ډېری زده کړیالان د سهار خوب خوښوي، سره له دې چې په



ځلونو یې پرېکړه کړې چې سهار وختي پاڅیږي بریالي شوي نه دي. څو کوچني تمرینونه وازمایئ، کوک شوی ساعت مو لاسرسي ته مه ږدي له ځانه یې په یوه لېرې نقطه کې کېږدئ چې د بندولو لپاره یې اړ شئ د خوب

له ځایه لرې شئ، د زنگ له بندولو وروسته سمدلاسه خپل تخت تنظیم کړئ، دا په دې معنی ده چې هغه ځای ته د بیا ورتلو اراده نه لری، هڅه وکړئ له وینښېدو وروسته تر یو ساعت پورې په هغه ځای کې مه اوسئ چې هلته ویده وئ، که یوه اونۍ دا ټکي

رعايت كړئ ستاسو بدن د خوب له دې وخت سره روږدي كيږي او كولاى شئ هغه تكرار كړئ، كه په ليليه كې ژوند كوئ په جرئت سره مو له خپلو اطاقوالو څخه وغواړئ چې د ټوليز ژوند قوانين رعايت كړي او له تاسو سره يوځاى شي.

درېيم پړاو: د سهار د لمانځه له اداء وروسته د خپلو كارونو ترسره كول چټك كړئ، د كار د وخت ثابتول د وخت د مدیریت له اصولو څخه يو دی.

څلورم پړاو: هڅه وكړئ د خوراك وخت هم ثابت كړئ، سهارنۍ هر ورو وکړئ، سهارنۍ د سهار له اوو بجو وړاندې او ماښامنۍ د شپې له اتو بجو وړاندې غوره ده. تجربه ښيي؛ خلک د شپې برنامه د شپې د ډوډۍ له خوړو سره تنظيموي او تر هغو چې د شپې ډوډۍ ونخوري برنامه نه پيلوي، كه تاسو له ۸ بجو وړاندې د شپې ډوډۍ وخوړئ او فرضاً ۱۲ بجې د خپل خوب وخت تنظيم كړئ نو د پوهنتوني فعاليتونو لپاره به ۴ ساعته وخت ولرئ.

كه سهارنۍ له ۸ بجو څخه وړاندې وي د ژور خفگان د شونتيا د كمولو سربېره د ښوونيزو فعاليتونو لپاره د انرژي او ځواك د رامنځته كېدو لامل گرځي، راپورونه ښيي چې ډېر شمېر زده كړيالان سهارنۍ په جدي توگه نه تلقي كوي او لهوا ليا نه ورته لري.

پينځم پړاو: په برنامه كې ورزشي فعاليتونه ولرئ، تر ټولو غوره وخت يې د مازديگر له ۴ بجو څخه د شپې تر ۸ بجو پورې دی،

بدني فعاليت ته مو له ليليې يا کور څخه په لنډ واټن کې ځای غوره کړئ خو د واټن وهل مو ډېر وخت ونه نيسي. شپږم پړاو: له ويدېدو تر ويسېدو، درې تر څلورو ورځو پورې مو خپل فعاليتونه په ازمايښتي ډول ثبت کړئ وگورئ چې ستاسو څومره خت ضايع کيږي.

ځينې له لاسه وتلي وختونه له:- ټيليفون، راډيو او ټلويزيون، په هغو چارو کې بې ځايه مداخله چې مونږ پورې تړاو نه لري، ډېرې خبرې، د کتابونو مطالعې، په غير مهمو او اړينو کارونو بوختېدل، له برنامې پرته ليدنې، موسيقي، د کارنده توکو په ټاکلو کې غور نه کول، بې گټې تگ او راتگ، د بې گټو مجلو او مطالبو مطالعې، تنبلي، ډېر خوب، برنامه نه لرل، بې نظمي او ناسمو عادتونو څخه عبارت دي.

د برنامې جوړولو اصول:

لومړی اصل: په ۲۴ ساعت وخت کې مو خپل ټول فعاليتونه د وخت په درېو کټه گوريو په دقت تفکيک او تنظيم کړئ.

دوهم اصل: خپلو ورځنيو فعاليتونو ته مو برنامه جوړه کړئ.

درېيم اصل: د برنامې اجرايوي ضمانت ولرئ، که ستاسو برنامه په يوه ورځ کې پلې نه شوه، له درس څخه بهر فعاليتونه مو محدود کړئ.

څلورم اصل: د ۲۰ تر ۸۰ سلنې عبارت بيانوي چې افراد خپل ۸۰ سلنه وخت په هغو چارو کې لگوي چې د هغوی په ژوند کې

۲۰ سلنه اهمیت لري. ډېری زده کړیالان خپل ډېر وخت په داسې چارو لگوي چې په ژوند کې بهې گټې دي، لکه: ټولنیز اړیکې، بې پایلې فعالیتونه او بې گټې لوبې. هڅه وکړئ څو خپل ۲۰ سلنه وخت مو په دې چارو کې ولگوئ.

پینځم اصل: لومړی کار بیا مزد، لومړی هغه فعالیتونه ترسره کړئ چې نه یې خوښوئ، وروسته بیا د خپلې خوښې فعالیتونه. د بېلګې په ډول: لومړی درسي تمرینونه حل کړئ وروسته مو خپل اېمېل وگورئ او یا ټولنیزو شبکو ته دننه شئ.

شپږم اصل: یواځې د ورځې د یو ساعت په لرې کولو چې په یو کال کې ۳۶۵ ساعتونه او بشپړې ۳۲ ورځې کیري، کولای شو ډېر زیات کارونه ترسره کړو.

اووم اصل: خپلو بدلونونو او همغږیو ته پام وکړئ، د اونۍ په اوږدو کې د شپې بېلابېل چمتووالي تجربه کوو؛ کله ډېر تر او تاز او ځواکمن یو، کله ډېر تمرکز او کله د حواسو په گډوډۍ او ډېر په تشویش کې یو، هڅه وکړئ ستونزمنې دندې همدا راز هغه درسونه مو چې ورته لېواله نه یاست په داسې وخت کې یاد کړئ چې ډېر ځواک، تازګي او تمرکز لری.

اتم اصل: کله ناکله مو خپل ځان له دید څخه لرې (غیب) کړئ، په دې وخت کې کولای شئ په برنامه مرور وکړئ او شاته لویډلي کارونه مو جبران کړئ.

نهم اصل: منظم استراحت ولری، منظم استراحت کولای شي په تاسو کې د ځواک د تجدید لامل وگرځي او تاسې د یو اوږد او

دروند کار لپاره تل چمتو کړي. يو متل وايي چې: څوک چې د استراحت او رخصتۍ پر وخت کار او تحصيل کوي د کار پر وخت به رخصت او ولاړ وي.

لسم اصل: يو کار چې پيلوئ سر ته يې ورسوئ او هېڅکله هم د هغه له بشپړولو وړاندې په بل کار او نوې پروژې پسې مه ځي. **يوولسم اصل:** له سوځېدلو وختونو څخه کار اخيستل، مونږ ټول په خپل ژوند کې ډېر وخت په انتظار کولو کې لگوو. د بېلگې په ډول يو ښاري انسان خپل وخت موټر، ترانسپورټ او نورو ته په انتظار تېروي، دې وختونو ته برنامه ولري.

دولسم اصل: څارونکي اوسئ، که په لومړۍ اونۍ کې برنامه په بشپړ ډول ترسره نه شوه؛ بياځلي برنامه جوړه کړئ د برنامه د سرته رسېدو خنډونه وپېژنئ او لرې يې کړئ.

فکر د ژغورنې د چتر (فراشوت)
په څېر دی تر هغو چې خلاص نه
شي په کار نه راځي.



اتم خپرکی

د حواسو له تمرکز سره بریا

زمونږ په ورځني ژوند کې بریاوې زموږ په ورځنيو چارو په تمرکز پورې تړاو لري، که دمطالعې پر مهال یوازې د مطالعې پر موضوع، د سپورټ په وخت په سپورټي فعالیتونو او همدا راز په نورو چارو فکري تمرکز ولرو زموږ بریاوې به ډېرې وي. د بریا راز دا دی: هر کار یا فعالیت چې غواړو سر ته یې ورسوو په سر ته رسولو کې یې یواځې په هماغه کار تمرکز ولرو. ددې لپاره چې له مطالعې مو خوند اخیستی وي او ستړي نه شئ باید فکري تمرکز پرې ولرئ. ډېر وخت له لږ مطالعې وروسته ستاسو سترگې د کتاب پر کرښو او کلمو حرکت کوي خو فکري تمرکز نه لرئ د مطالعې په ادامه کې متوجه کېږئ چې څه مو په یاد نه دي، بېرته شاته گرځئ او په بیا ځلي مطالعه پیل کوئ په ادامه کې یې بیا هماغه حالت تکرارېږي او له مطالعې زړه توري او ستړي کېږئ. دا ستونزه په ټولو هغو افرادو کې چې مطالعه کوي په یو ډول شتون لري، دا ډله زده کړیالان شکایت کوي چې د کتاب یوه

موضوع مو څو ځلې مطالعه کړه خو ياده مې نكړه او بل دا چې د مطالعې حوصله نلرم او داسې نور. آيا په رښتيا هم يوه موضوع بايد څو ځلې تکرار شي خو ياده شي؟ نه؛ ستونزه د مطالعې په سمه تگلاره او د توجه په تمرکز کې ده.

د مطالعې په بحثونو کې د حواسو د تمرکز په اړه يادونه وشوه. دلته ځکه توضېح ورکول کيږي چې چې د يادولو بنسټ دی. د زده کړې او مطالعې له اړينو شرطونو څخه يو د حواس تمرکز دی، د حواسو په تشته کې مطالعه پايله بښونکې نه وي او نه بايد خپل وخت بې ځايه ولگوو، بڼه او اوږد مهاله زده کړه د حواسو په تمرکز سره صورت مومي نه د حواسو په تيتوالي کې.

د حواسو تمرکز:

يو لوړ فکري تمرکز ته د نه لاسرسي تر ټولو مهم لامل هغه ناسم تعريفونه دي چې د حواسو د تمرکز لپاره ستاسو په ذهن کې شتون لري، ډېری تاسو په مطلق او سل سلنه په يوې ځانگړې موضوع فکر کول تمرکز گڼئ، په داسې حال کې چې هېڅ انسان په هېڅ شرايطو کې نه شي کولای په بشپړ او مطلق ډول خپل ذهن پر يوه موضوع راوړي او په هغه وخت کې پاتې ټول له منځه يوسي، هغه وخت او زمان چې يو انسان کولای شي په يوه موضوع تمرکز ولري حد اکثر ۳ تر ۴ ثانيو پورې دی. تر اوسه څوک نه دي توانېدلي چې ۵ ثانيې پرلپسې په مطلق ډول يواځې او يواځې په يوې موضوع ته وانگېري.

تمرکز نسبي دی:

د تمرکز نسبي والی په دې معنی ده چې تل داسې عوامل شتون لري چې تمرکز له منځه وړي، چې د حواسو نیتوالی گنل کېږي. داسې عوامل په دوه ډوله دي: بهرني (چاپېریالي) عوامل او داخلي عوامل.

داخلي عوامل لکه تخیلات، خوبونه، هیلې، کورنۍ ستونزې، ټولنیزې ستونزې، اقتصادي او نورې ستونزې چې تل زموږ په ذهن کې دي.

بهرني عوامل لکه د چاپېریال شور او ځوک، د نورو شتون، خپله بې انډولې، کمپیوټر، ټلويزیون، راډیو او موبایل هغه وسائل دي چې د حواسو د تمرکز د بې نظمي لامل ګرځي.

د حواسو د تمرکز تعریف:

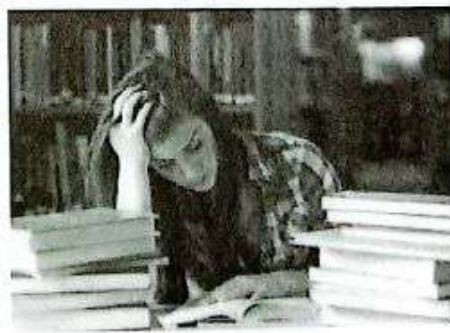
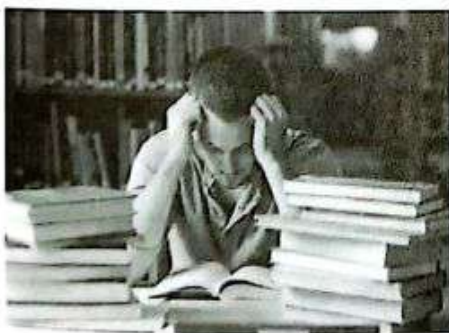
د حواسو د تمرکز د سم تعریف لپاره باید لومړی د حواسو بې نظمي د یو واقعیت په توګه ومانو او بیا ووايو: د حواسو تمرکز یعنې د حواسو د بې نظمي عوامل د هغو تمرینونو په واسطه چې په دې برخه کې ترسره کېږي خپلې ټیټې کچې ته رسول.

له پورتنی تعریف څخه د حواسو د تمرکز نسبي والی څرګندېږي، یعنې د هر شخص تمرکز د حواسو د بې نظمي د عواملو د کموالي له امله ډېرېږي، او د هغه د ذهني او چاپېریالي موقعیت په بدلون سره بدلېږي. له همدې امله هېڅکله نشو کولای چې تل د حواسو د تمرکز له یوې ثابتې کچې څخه برخمن اوسو،

د چاپېريال او ستاسو د ذهني شرايطو په مطلق بدلون سره ستاسو تمرکز بدلون مومي.

همدا راز د چاپېريالي او داخلي عواملو په نسبت د افرادو تر منځ د حواسو تمرکز توپير کوي، هېڅکله هم بايد ځان د تمرکز په نلرو او د حواسو په بې نظمۍ معرفي نکړو، ځکه چې حقيقت نه لري. شونې ده په يوه شېبه کې له اوسني ذهني او چاپېريالي عواملو کې د حواسو د بې نظمۍ کچه ډېره او تمرکز لږ وي.

د داسې کلماتو کارول لکه: زه په بشپړ ډول د حواسو گډوډي لرم، زه ذاتاً همداسې يم؛ په بشپړ ډول ناسم دي، بايد ويې نه کاروو. د تمرکز بالقوه وړتيا په ټولو کې شتون لري او د بلې هرې وړتيا په توگه کولای شو هغه په خپل ځان کې وروزو، د بريا د ترلاسه کولو لپاره يوه فعاله تگلاره او د هغې پايښت د حواسو تمرکز دی، د حواسو له تمرکز پرته زده کړه بې پايلې ده.



خپل ځان وازمايي چې څومره د حواسو تمرکز لرئ او څنگه د حواسو تمرکز کولای شئ؟ نو مونږ بايد د حواسو د تمرکز په طريقو پوه شو او عملي يې کړو.

د حواسو تمرکز اکتسابي دی:

ډېری ستاسو په هغو وختونو کې چې د حواسو لوړ تمرکز نه لرئ وايي: زه ذاتاً تیت حواسی یم، همدا ناسم ذهنیت لامل ګرځي خو ونشئ کولای د حواسو له لوړ تمرکز څخه برخمن شئ، د حواسو تمرکز په هېڅ وجه ذاتي نه دی. مونږ په مغزو کې د تمرکز لپاره کوم ځانګړی ژن نه لرو او مونږ هېڅ یو هم نړۍ ته له مورني تمرکز سره نه یو راغلي، که څه هم ځینې والدين چې کله خپل نوی زېږېدلی ماشوم ګوري چې چوشک کلک نیسي. شیدو ته ګوري او څښي یې د حواسو تمرکز یې ګڼي او داسې انګیري چې ماشوم یې له ذاتي تمرکز څخه برخمن دی. په داسې حال کې چې د ماشوم کړه وړه د شیدو چوشک ته د محرک لپاره غبرګوني ځواب دی او په دې کې هېڅ تفکر صورت نه مومي، ځکه چې تر اوسه د مغز لوړو مرکزونو د ماشوم د کړو وړو سمبالښت یې به خپل لاس کې نه دی اخیستی، له همدې امله د ماشوم د کړو وړو دا بدلون د حواسو تمرکز ګڼل بالکل بې بنسټه ده.

هغه څه چې مسلم دي، د حواسو د تمرکز بالقوه وړتیا په ټولو کې شتون لري او د بل هر استعداد په څېر کولای شو هغه ته په خپل ځان کې پرمختللي او وروړو. تاسو کولای شئ دا ټولشموله خصلت په خپل ځان کې وروړئ او لوړو پوړیو ته یې ورسوئ.

هغه ماشوم چې په طبیعي ډول نړۍ ته راځي له یو ډول وړتیاوو څخه برخمن دي یواځې په روزنه رشد او تکامل کوي. نو تاسو ډاډه اوسئ چې کولای شئ د حواسو د تمرکز وړتیا په خپل ځان

کې پرمختللي او وروزي، فکر مه کوي چې ستاسو عمر ډېر شوی او يا مو په خپل ژوند کې ډېرې جسمي، عاطفي او ټولنيزې ستونزې لري، ډاډه اوسئ چې تاسو کولای شئ د حواسو له اوچت تمرکز څخه برخمن شئ؛ په دې شرط چې ددې بالقوه وړتيا د کارولو سمه طريقه خپله کړئ.

د حواسو د تمرکز ټاکل:

الف- دوه دقيقې مو خپلې سترگې پټې کړئ، خپل ذهن مو آزاد پرېږدئ، د افکارو او خيالونو مخه مه نيسئ، اجازه ورکړئ فکرونه، خاطري او انځورونه ستاسو له ذهن څخه تېر شي يواځې هغه وشمېرئ، که کوم انځور يا فکر څو ځله تکرار شو هغه هم وشمېرئ، هغه شمېر افکار چې ستاسو له ذهن څخه تېر شول په ۳۰ کې يې ضرب کړئ، کومه شمېره لاسته راوړئ؟ دا شمېره بيانوي چې په يو ساعت کې ستاسو له ذهن څخه څو مزاحم فکرونه تيريږي، که په هغو دوه دقيقو کې لس فکرونه ولري په احتمالي ډول په يوه ساعت کې ۳۰۰ مزاحم فکرونه ستاسو په ذهن کې تيريږي او ۳۰۰ واحده انرژي پرې لگيږي.

ب: د ۷۰۰ شمېره په خپل ذهن کې ولري او ۱۷ ترې کم کړئ ($700 - 17 = ?$)، دا چاره لس ځله تکرار کړئ، له پاتې عدد څخه ۱۷ نور کم کړئ او س وگورئ چې کار مو سم کړی؟ دا يو آسانه کار دی له رياضيکي وړتياوو سره اړيکه نه لري، که تاسو په آرامۍ سره دا کار ترسره کړئ تاسو له ښه فکري تمرکز څخه

برخمن یاست، که مو ونه شوکړای یا مو په سختی تر سره کړ تاسو د فکري تمرکز تمرین ته اړتیا لرئ. ځینې افراد په هماغه لومړني تمرین کې ماته خوري که تاسو له دې ډلې افرادو څخه یاست احتمالا په توجه کې ستونزې لرئ او نشئ کولای کولای له هماغه پیل څخه په مسئله تمرکز وکړئ، که مو ښه پیل کړ او و مو نشول کړای چې تر پایه یې ورسوئ احتمالا په تمرکز یعنی د توجه په ساتلو کې ستونزه لرئ که مو له یو بهرني محرک سره فکر بل ډول شو او و مو نشول کړای ادامه ورکړئ د حواسو د تیتېدو او تېښتې ستونزه لرئ، اوس دې پوښتنو ته ځواب وورکړئ:

۱. آیا د مطالعې پر وخت مو یواځې سترگې پر کتاب وي؟ ولې مو حواس په بل ځای کې وي.
۲. آیا د تمرکز د نه لرلو له امله له مطالعې سره بې میله شوی/ شوې یې؟
۳. آیا په ټولګي کې لږ کولای شئ د استاد خبرو ته غوږ کېږدئ؟
۴. آیا د مطالعې پر وخت څو ځله ددې لپاره کوم څه مو چې ویلي وو په یاد نه لرئ شاته ګرځیدلي یاست؟
۵. آیا ډېری وختونه په تېر یا راتلونکي کې یاست؟
۶. آیا اړ یاست چې د مطالعې لپاره په بشپړ ډول بې غږه چاپیریال وټاکئ چې زده مو شي؟
۷. آیا د مطالعې د پیل پر وخت ډېر وخت لګیږي چې فکر مو راټول شي؟

که په پورته پوښتنو کې مو يوې ته ځواب مثبت وي، تاسو د فکري تمرکز د ښه والي لپاره تمرين ته اړ ياست، هر څومره چې د هو ځوابونه ډېر وي ډېرو تمرينونو ته اړتيا لرئ.

د حواسو د تمرکز اهميت:

تاسو يو کار پيلوئ خو د کار په منځ کې د حواسو له تېښتې سره مخ کېږئ يا لاره ورکوئ، وړاندې له دې چې متوجه شئ تاسو له هغه کار پرته چې قصد يې لرئ د نورو کارونو په سرته رسولو بوخت ياست.

د بريا لپاره د انسان ټول فعاليتونه د حواسو تمرکز ته اړتيا لري، خو د هغو فعاليتونو په لړ کې چې تمرکز ته اړتيا لري مطالعه تر ټولو جدي فعاليت دی چې تمرکز پکې اساسي او محوري رول لري. هر څومره چې په يو فعاليت باندې تمرکز ډېر وي په هغه کې به د بريا شونتيا هم ډېره وي.

د حواسو د تمرکز د پياوړتيا لپاره يوه غوره لاره دا ده چې د خپل کار د تر سره کولو لپاره مشخص وخت وټاکئ.

د زده کړيالانو د تمرکز ستونزې يو بل ته ورته نه وي، ځينې زده کړيالان د تمرکز له نه شتون څخه کړيږي، ځينې د حواسو له تېښتې او ځينې بيا په توجه (پاملرنه) کې ستونزې لري.

ستاسو ستونزه کومه ده؟ تمرکز، توجه او که د حواسو تېښته؟

الف- د حواسو تېښته: ځينې زده کړيالان په نسبي ډول ښه تمرکز لري خو ډېر ژر خپل تمرکز له لاسه ورکوي، دا زده کړيالان اړ دي په نيمه شپه او يا په ډېر غلي ځای کې مطالعه وکړي. ځينې زده کړيالان د مطالعې پر مهال په وړوکي غږ لکه د موټر د حرکت او د تلويزيون په غږ په آساني سره د خپلو حواسو تمرکز له لاسه ورکوي، دا ډول افراد د حواسو په تېښته او له لاسه ورکولو باندې اخته دي.

د حواسو د تېښتې عوامل د تمرکز نه شتون، سطحي او نسبي تمرکز دی.

ب- توجه: ځينې زده کړيالان د مطالعې د پيل لپاره جدي ستونزې لري دا افراد معمولا ددې لپاره چې پيل ورته ستونزمن وي مطالعه نه کوي او يا دا چې په پيل کې نشي کولای مطلوب تمرکز ولري نو د مطالعې له پيل څخه په ډېر کم وخت کې مطالعه پرېږدي.

ج- تمرکز: د تمرکز له تعريفونو څخه يو د توجه ساتل دي، ځينې زده کړيالان مطالعه ښه پيلوي؛ خو له پيل څه وخت وروسته نشي کولای ادامه ورکړي نو مطالعه او زده کول پرېږدي، که تاسو هم دا ډول ياست ستاسو ستونزه د تمرکز نه لرل دي، څنگه بايد پوه شو؟ او څه بايد وکړو؟

۱- تمرکز: تمرکز داسې يو سيستم دی چې په يو ځل نه رامنځته کېږي، تمرکز ته د رسېدو لپاره لومړی د پړاوونو تېرولو ته اړ يو او دوهم د وخت تېرېدو ته.

تمرکز ته شامل پړاوونه عبارت دي له:

د تمرکز نه شتون، سطحي تمرکز، نسبي تمرکز او ژور تمرکز څخه؛

د مطالعې يا په ټولگي که درس ته د غور اېښودلو په پيل کې د تمرکز نه لرل عادي کار دی، ځينې زده کړيالان دې چارې ته د توجه نه کولو له امله مطالعه پرېږدي، لږ زغم ولري ډېر ژر د سطحي تمرکز پړاو ته ننوځي.

په دې پړاو کې معمولا د ځای پر ځای کولو په حال کې يو، شا او خوا ته گورو علمي مطلب او د استاد درس ته نيم پام لرو، دا پړاو ممکن ۳ تر ۵ دقيقو وخت ونيسي، له دې وروسته تاسو د نسبي تمرکز پړاو ته دننه کېږئ، په کرار کرار به مطلب ته لېواله شئ، شا او خوا غږونه او اتفاقات به په آساني سره ستاسو فکر منحرف نکړي، بيا له ۵ تر ۷ دقيقو وروسته د ژور تمرکز پړاو ته ننوځئ، په دې پړاو کې طبيعي حرکات لکه د دروازې خلاصېدل او د خلکو تگ راتگ ستاسو پام نه اړوي، له ۴۰ تر ۵۰ دقيقو کولای شئ تاسو په دې حالت کې واوسئ.

۲- د تفکر د ډېرولو لارې چارې: د حواسو د تېښتې کمېدل او د توجه تمرکز زده کړئ، د مزاحم افکارو او تصوراتو مداخلې ته څو ډوله تگلارې شتون لري، ځينې تگلارې له تاسو سره مرسته کوي چې مزاحم افکار پرې کړئ د هغو پرې کول ددې لامل گرځي چې نور ستاسو خوا ته لږ درشي.

ځينې تگلارې به تاسو ته در زده کړي چې افکار او تصورات
ننداره کړئ او له هغو سره کار مه لرئ، ځينې تگلارې تاسو سره
مرسته کوي مه غواړئ د هغو مخه ونيسئ اجازه ورکړئ راشي او
ولاړ شي او پای دا چې مزاحمو افکارو ته خواب ورکول امکان
لري؛ که خپلو مزاحمو افکارو ته سم خواب ورکړئ نور ستاسو نه
مزاحم کيږي.

د خپلو پينځه گونو حواسو دقت پياوړی
کړئ، د تمرکز د روزنې لپاره تر ټولو ښه
حس د اورېدلو د حس پياوړي کول دي.

د تمرکز تگلارې:

د حواسو د تمرکز لپاره لاندې تگلارو ته پام وکړئ:

- د مطالعې ځای مو ثابت کړئ.
- د مطالعې په ځای کې يواځې مطالعه وکړئ.
- که د توجه ستونزه لرئ، له کېناستلو سره سم مطالعه پيل
کړئ.
- د مطالعې په ځای کې د مطالعې ټول وسائل له ځان سره
ولرئ.

- افکارو او خيالانو ته په يوه شپه او ورځ کې يو فرصت ځانگړی کړئ.
- د پينځه گونو حواسو دقت بياوړی کړئ.
- مزاحم افکار له ځانه لرې کړئ.
- ژور تنفس تمرين کړئ.
- ژور تنفس درې پړاوونه لري:

۱- ژوره ساه اخيستنه^۲:

په ژور تنفس کې د هوا لاندې بېول د تمرکز لپاره مطلوب نه دي مگر په لاندې شرايطو:

الف- آرام او غلي اوسئ: په بېره تنفس هېڅکله هم نشي کولای ستاسو سږي په بشپړ ډول له هوا څخه ډک کړي، يعنې تاسو چې هر څومره هڅه وکړئ ژوره ساه واخلي خو دا کار په بېره وکړئ ستاسو سږي په بشپړ ډول له هوا څخه نه ډکيږي، بايد په کراره سږي له هوا څخه ډک کړئ.

ب- ژور تنفس بايد سينه يي وي: د ژور تنفس په پيل کې لومړی د سينې د قفس پورتنی برخه له هوا څخه ډکيږي چې په سطحي تنفس کې هم داسې کيږي، کوم څه چې مونږ ته مطلوب دي د سينې د قفس لاندینی برخه ده، هڅه وکړئ د خپلې سينې په يوه برخه تنفس وکړئ، او په آرامۍ سره مو سږي له هوا ډک کړئ، په وروستيو شېبو کې مو د خپلې سينې په پورتنۍ برخه

^۲ Inspiration.

(دیا فراگم) کې وړوکی درد احساسوئ. خو ولې غواړو چې داسې حالت رامنځته شي؟ زموږ د بدن سلولونه له وینې سره مستقیمه اړیکه نه لري، بلکې دا اړیکه لنف یا د انساجو تر منځ اوبه رامنځته کوي، لنف له خوراکي توکو څخه وینه اخلي او د سلول په واک کې یې ورکوي او له بل لوري له سلول څخه اضافي مواد او وینې ته یې استوي، لنف چې هر څومره دا تبادله چټکه او ښه تر سره کړي د سلول سلامتیا او تازگی ډیرېږي، په تولید ډول د سلول روغتیا په دوه عواملو پورې تړلې ده:

د وینې چټکتیا او سلامي او د لنف چټکتیا او سلامي. د وینې د جریان چټکتیا په زړه پورې تړلې ده خو د لنف چټکتیا د سینې د پورتنیو عضلو (دیا فراگم) په حرکت پورې تړاو لري. ژوره او سینه یي ساه دیا فراگم ته حرکت ورکوي او دا حرکت په ژوره برخه کې خلا رامنځته کوي چې د لنف چټکتیا پینځلس برابره کوي. ستاسو روغتیا او ځواني په دوه عواملو پورې تړلې: د تنفس ژور والی او د وینې جریان چې په ژورو تنفسونو یې ترسره کوئ، د لنف چټکتیا ډېروئ او په پایله کې ستاسو سلولي میتابولیسم په ښه توګه ترسره کېږي او تاسو د تازګي او ډېرې انرژۍ احساس کوئ.

۲- د نفس ساتل:

شاید د تنفس تر ټولو مهمه برخه همدا ساتل وي، کله چې تاسو په خپلو سږو کې هوا ساتئ خپلو کیسو ته فرصت ورکوئ څو د

اكسيجن او كاربن ډاي اكسايډ تبادله ترسره كړي، په چټكو او سطحي تنفسونو كې دا تبادله ښه نه ترسره كيږي ځكه چې تاسو خپلو سږو ته كافي فرصت نه وركوئ.

۳- ژوره ساه وېستنه^۲:

په سطحي او معمولي ساه وېستلو كې سږي له مسمومو موادو او كاربن ډاي اكسايډ څخه بشپړ نه خالي كيږي، ساه وېستل بايد په عمده ډول دوه ځانگړي شرطونه ولري:

لومړی دا چې په كراړه او آرام ترسره شي.

دوم دا چې د پوزې له لارې وي، خو په وروستيو شېبو كې خوله خلاصه كړئ او پاتې هوا په فشار او د (هه) په غږ سره بهر كړئ.

په سطحي نفس وېستلو د ۱۳۰۰ تر ۱۵۰۰ پورې ميلي ليترو پورې سږي له هوا څخه نه خالي كيږي، دا پاتې شوې هوا د زوروالي يو له مهمو لاملونو څخه پېژندل شوی دی، ژوره ساه وېستنه تجربه كړئ او خپل سږي مو له وروستۍ مسمومې هوا څخه هم خالي كړئ.

^۲ Expiration

تر ټولو غوره درسونه مې د سختی پر وخت زده کړل او پوه شوم چې صبر یو ډول ایمان دی او پخپله یو ډول عبادت هم دی، پوه شوم چې ناکامی د ځنډ په معنی ده نه د مانې.

نهم خپرکی

ازموینه او ناکامی

هر کار د یوې اړتیا په اساس پیلېږي، هغه ښوونکي چې خپل کار ارزیابي کوي، غواړي چې د خپل تدریس کیفیت ته ښه والی ورکړي او د ازموینې په وسیله له هغو معلوماتو او پوهې څخه چې زده کړیال ته یې لېږدولي دي، خبر شي. ازموینه په خپله یو ډول زده کړه او د زده کړې تحکیم دی، ازموینه د دوه پایلو لرونکې وي: بریالی او ناکام، قناعت ښوونکي او قناعت نه ښوونکي، اغېزمن او نه اغېزمن، با اعتبار او بې اعتبار. استادان د ازموینې په وسیله د خپلې د خپل درس کیفیت څېړي، ازموینه د پوهې او نوي درس تحکیم دی، په یاد مو دي چې هغه پوښتنه مو چې په ازموینه کې ناسمه ځواب کړې وه تل مو په ذهن کې راگرځي؛ په یاد مو دي په کوم ځای کې چې چاودنه شوې وه له هغه ځای څخه د تېرېدو پر وخت مو حادثه په شدت سره یاد ته راځي.

ازموینه:

ازموینه د امتحان او د پوهې د هغې کچې د معلومولو په معنی ده چې له ښوونیزو موخو سره سم په ټاکل شوي وخت کې تدریس شوي دي. ازموینه د پوهې د کچې او د زده کړیال د وړتیا د اندازه کولو وسیله ده.

ښه ازموینه د پوهې تر لاسه کولو لپاره د تحرک او انگېزې لامل ګرځي، که ازموینه پلان شوې، هدفمنده او رڼه نه وي د زده کړیال په ژور خفګان کې ډېروالې راولي، هڅه دې وشي خو امتحان صحت او اعتبار ولري.

په ازموینه کې قضاوت ډېر اړین او د زده کوونکو په روان باندې اغېز ښندونکی دی، که رڼه نه وي د زده کړیالانو د وړتیا وژنې او بې باوري لامل ګرځي او له مضمون سره یې لېوالتیا کمېږي.

په ازموینه کې اضطراب:

په هر بدلون او د هر کار په سرته رسولو کې استرس شتون لري او په ازموینه کې له بل هر څیز څخه ډېر. اړینه ده په ازموینه کې اضطراب وپېژنو او له هغه سره مقابله وکړو. هر کله چې د ازموینې خبره کیږي اضطراب رامنځته کیږي، که ازموینه یو عملي کار یا شفوي وي دا اضطراب لاهم ډېر وي.

مهمه نکته دا چې په نورمال او طبیعي حد کې اضطراب له فرد سره مرسته کوونکی دی؛ ځکه:

۷ ملایم او طبیعی اضطراب د مطالعې د انگېزې لامل ګرځي او د اضطراب نه شتون له حده ډېر د په فرد د راحتی سبب ګرځي.

۷ د نورمال اضطراب شتون د ډېر دقت او تمرکز لامل ګرځي او په ازموینه کې د فرد لاسته راوړنه ډېروي. بناء هغه څه چې د فرد د کارکولو مزاحم ګرځي له طبیعی او نورمال حد څخه سخت او ډېر اضطراب دی.

۷ له ازموینې وړاندې له نورو زده کړیالانو سره د اضطراب په هکله د غبرېدو اغېز: له نورو سره د ازموینې او د څرنگوالي په اړه یې غبرېدل اضطراب ډېروي، غوره ده چې د ازموینې په ورځ له نورو څخه لرې او غلي کېښئ، ځکه د ازموینې استرس د وایروس په شکل له یو څخه بل ته سرایت کوي، په ځانګړي ډول د دهغو زده کړیالانو چې استرس یې ډېر دی خپله نا آرامي تاسو ته لېږدوي او تاسو له هغه چې یاست ډېر ناراحته کېږئ. په دې حال کې باید ژور او آراموونکي نفوسونه واخلي، ژوره ساه اخیستنه ددې لامل ګرځي چې ستاسو بدن ته ډېر اکسیجن دننه شي او راحت شي.

په ازموینې پورې اړوند مهارتونه:

ازموینې د مرتبې او جدي مطالعې لپاره ښې بهانې دي، له دې محرک څخه ښه ګټه واخلي او مطالب مرور کړئ.

هغه مهارتونه چې په ازموینه کې اړین دي په دوه پړاوونو کې

بیانوو:

لومړی پړاو- له ازموینې وړاندې:

په دې پړاو کې تاسو زده کړیالانو ته سپارښتنه کړي چې:

- ښه خوب وکړئ، د ښې ازموینې د تېرولو لپاره باید د ازموینې په شپه ناوخته ویده نه شئ، راحت خوب او په وخت ویده کېدل تاسو د ازموینې په شپه نه ستړي کوي او ښې پایلې ترلاسه کړي.

- ښه سهارنۍ وخورئ، په کافي اندازه سهارنۍ خواړه خوړل تاسو ته ډېره انرژي درکوي او په ډېر فعالیت توانېږئ.

دوهم پړاو- د ازموینې پر مهال:

ددې لپاره چې یوه ښه ازموینه مو تېره کړي وي باید لاندې ټکو ته پام وکړئ:

- د ازموینې ټولې پوښتنې یو ځل له بهرې پرته دقیق ولولئ.
- د هرې پوښتنې لپاره مناسب وخت وټاکئ.
- د هرې پوښتنې کړنلاره په دقت ولولئ.
- لومړی آسانه پوښتنو ته ځواب ورکړئ.
- د هغو پوښتنو مخ ته چې ځواب یې ښه کېږدئ.

- کومو پوښتنو ته چې ځواب نه دی ویل شوی او نښه نه لري د پوښتنو له پای ته رسېدو وروسته هغو ته د ځواب ورکولو لپاره وروگرځئ.
- که ناسم ځوابونه منفي نمرې نه لري ټولو پوښتنو ته ځواب ووايئ.
- د څو ځوابه پوښتنو لومړۍ هغه ځوابونه چې ډاډه یاست ناسم دي په نښه کړئ.
- د تشریحي پوښتنو لپاره لومړۍ سرڅپرکي ولیکنئ وروسته بیا څپرکیو ته پراختیا ورکړئ.
- هڅه مه کوئ لومړنۍ تن واوسئ چې د ازموینې پاڼه تسلیم کړئ او ازموینه پرېږدئ.
- د ازموینې په صحنه کې مو ازموینې ته پام وي او نه باید هغه زده کړیالان چې خپله ازموینه یې پای ته رسولې او له ټولګي بهر کيږي ستاسو د فکر د پرېشانی لامل وگرځي.
- په ازموینه کې څو نورې د پام وړ نکتې هم په نظر کې ولرئ چې عبارت دي له:
- په یاد ولرئ چې د ازموینې پایلې ستاسو د شخصیت نښه نه ده، بلکه د مطالبو د یادولو لپاره ستاسو د هڅو نښې دي.
- هغه زده کړیال چې له مخکې جوړې شوې برنامې سره درس ویلي وي د ازموینې په شپه د پخوانیو زده شویو څیزونو د

مرور او تثبيت لپاره هڅه کوي نه د لومړي ځل لپاره د مطالبو زده کولو او يادولو لپاره.

• د پوښتنو له پای ته رسېدو وروسته يو ځل بيا خپل ځوابونه مرور کړئ څو ډاډ شئ له حل پرته کومې پوښتنې پاتې شوي نه وي.

ناکامي:

په قاموسونو کې له ناکامۍ څخه بېلابېل تعريفونه شوي دي، د هغو له جملې ماته خوړل، مات زړه، ناهيلی او محروم. ناکامي نسبي کلمه ده، چې موخې ته د نه رسېدو، د برنامې په پلي کولو نه توانېدل، هغو څيزونو ته نه رسېدل چې د ورسېدو هڅه يې لرئ او... په معنی ده. په ازموینه کې ناکامي د بريالي کېدو د نمر و نه ترلاسه کول دي.

په ازموینه کې د زده کړيالانو د ناکامۍ لاملونه:

هغه بېلابېل عوامل چې په دې پروسه کې دخپل دي لاندې تفکيک کيږي:

۱. له ازموينې وړاندې عوامل؛
۲. د ازموينې په جريان کې عوامل.

له ازموينې وړاندې عوامل عبارت دي له:

- زده کړيالانو ورځني درسونه انبار او د ازموينې ورځې ته يې پرېږدي.
- په بېره سره د ازموينې د وخت په را رسېدو د ازموينې سيمينارونو، مقالو او پورتوکولونو ته مخه کوي.
- پر وخت په درسونو کې گډون نه کوي او محروميږي.
- د سمستر په جريان کې ناغېږي کوونکو ته سپارښتنه او يا له درس څخه د څو ورځو لپاره موقت اخراجيږي.
- درسي برنامې نه درلودل.
- په ډېرو محفلونو کې گډون کول او ورځ تېرول.
- د ملگرو او نورو ملاتړ ته هيله درلودل، لکه د واسطې د پيدا کولو په لټه او نورو ټولو مواردو پسې گرځېدل.
- دا ټول عوامل ددې لامل گرځي چې زده کړيال په ازموينه کې ناکام شي.

هغه عوامل چې د ازموينې په درشل کې واقع کېږي:

- له ډېرې بې خبرۍ سره په ازموينه کې گډون.
- په ازموينه کې د حواسو تيتوالی.
- د نوموړو ټکو له امله ناروغي او ژور خفگان.
- له ازموينې وړاندې غصه کول.
- په مخکينۍ ازموينه کې په نمره نه قناعت او يا ناکامي.
- په ازموينه کې غيرمترقبه حوادث.

- په ازموینه کې د ناوړه گټې اخیستنې په موخه گډون چې نه برابرېږي.

دېته ورته نور ډېر عوامل هم شتون لري چې د ازموینې پایلې اغېزمنوي.

له ماتې او ناکامۍ سره د مقابلي تگلارې:

کله چې زده کړيال يا د ټولنې هر فرد خپلو موخو ته نه رسېږي او مطلوبې پایلې نه ترلاسه کوي ناکام گڼل کېږي. که څه هم د ښوونې او روزنې له نظره د ناکامۍ کلمه کارول مناسب نه دي خو معمول ده. داسې افراد په بېلابېلو تگلارو له ناکامۍ سره مقابله کوي، ځينې خپلو هڅو ته دوام ورکوي، ځينې تسليمېږي او ځينې تر رواني فشار لاندې راځي. له ناکامۍ سره د مقابلي تر ټولو غوره تگلاره دا ده چې جسمي او روحي روغتيا ته په کتو خپله موخه وڅاري، ژوند تل زمونږ په قبضه کې نه دی چې له ناکامۍ څخه په امن کې پاتې شو، هر څوک په يو ډول د ناکامۍ مزه څکي، ناکامي ماتې نه ده بلکې ځنډ دی.

۱. په يو مضمون کې د کاميابي د نمر و نه ترلاسه کول، هغې موخې ته نه رسېدل چې د ور رسېدو لپاره يې هڅه شوې وي ناکامي ده. ناکامي يوه ستونزه ده خو خپلې د حل لارې هم لري.

۲. ومنئ چې ناکامي د ژوند يوه برخه ده، ماتې او ناکامۍ مونږ ته ډېر ځواک راکوي په دې شرط چې په اهميت او ارزښت

يې پوه شو او باور ولرو. ناکامي د راتلونکې بريا او موفقيت لپاره يو پل دی په هغه صورت کې چې په خپل ځان کې له هغې سره د مقابلي جرأت وروزو.

۳. ناکامي او ماتې د هر فرد لپاره متفاوته معنا لري، د بېلگې په ډول په يوه ورزشي سيالۍ کې د لوبغاړي لپاره د طلا مډال نه تر لاسه کېدل، ځينې زده کړيالان دوهم نمره کېدل ناکامي گڼي او ځينو ته په سمستر يا صنف کې پاتې کېدل دي.

۴. بېلابېل افراد ناکامي او ماتو ته له ځان څخه بېلابېل عکس العملونه ښکاره کوي، ځينې ناراحت او عصبي کېږي، ځينې د خپلې ناکامي لاملونه نورو ته بيانوي لکه په ټولگي کې مې له استاد څخه پوښتنه وکړه او په قهر شو له کينې يې پوښتنې سختې وې او داسې نور، ځينې هم د ناکامي په تکرار سره دې پايلې ته رسېږي چې زه په ځانگړي مضمون لکه طبي فزيک، رايولوژي او... کې د ويلو او زده کولو وړتيا نه لرم ځکه ناکام شوم.

۵. له تحصيلي ناکاميو او ماتو سره د مبارزې لپاره هغه افراد چې کولای شي بريالۍ نمونه وي وټاکي، څو وکولای شي ستاسو د بريا لپاره يو ښه ځواک وي، پوه شئ چې په سيالۍ کې د يو لوبغاړي ماته د ورزش د حرفې پای نه دی بلکې يو نوی پيل دی، تحصيلي ماته کولای شي د يو لوبغاړي د ماتې په څېر وي په غوره او ډېر تمرين عمل وکړئ.

۶. په تحصيلي ناکاميو د غلبې او د هغو د مخنيوي لپاره اړينه ده په خپلو عادتونو بيا کتنه وکړئ، هغه ناسم عادتونه چې بریاوو ته ستاسو د رسېدو خنډ گرځي له منځه یوسئ، لکه: پا ساعتونو ساعتونو د انټرنېټ او فېسبوک کارول، د ټلويزيون ليدل، په گرځند ټيليفون کې ډېرې خبرې کول، گېم او داسې نور. د درسي برنامو نه شتون، د ازموينې شپې ته د سمستر د درسونو سر په سر کول، د ورځنيو درسونو د تکرار عادت نه لرل، نورو ته د پناه وروړلو عادت (واسطه لرل)، د کورنيو دندو تر سره کول دا ټول بيا کتنې ته اړتيا لري، بايد بيا کتنه پرې وشي.

۷. پر ناکامۍ د بريا بله لاره شجاعت دی، هغه خلک چې په گواښونکو او وېروونکو موقعيتونو کې له تشویش او اندېښنې پرته پر ځان د اعتماد په لرلو سره د عمل ډگر دانگي او له پخوا څخه ډېره هڅه کوي ناکامي يې د لا ډېر تحرک لامل گرځي.

۸. پيوستون او مشاوره. په ځينو وختونو کې نه شو کولای په يواځې ځان له ناکامۍ سره مقابله وکړو، کومکي ځواک او مشورې ته اړتيا پيدا کيږي، په دې صورت کې ټولگيوالان مهم رول لري څو مرسته وکړي، استادان، د ادارې مسئولين او کورنۍ هم په دې کې شامله ده، له دوی څخه د دوه ډوله مرستې تصور کيږي، معنوي ځواک چې هڅونه ده او رواني ځواک دی چې باور او هيله رامنځته کوي.

۹. د انگېزې بدلون چې د بريا کيلي ده، د ناکام يا ماته خوړونکي زده کړيال انگېزې هم زيان ليدلی وي، بايد په خپل

خان کې انگېزې بيداره کړي او له نوې انگېزې څخه د زده کړو د ترلاسه کولو او د خپلو پياوړتياوو د بيا ترلاسه کولو لپاره کار واخلي.

۱۰. يو بل مورد هم له خپل خان څخه دفاع ده، ددې پر ځای چې تل خپل له ځانه دفاع وکړي عوامل دې وپېژني، په تېره شوې ازموینه کې دې خپل حل شوي ځوابونه له شته سرچينو سره پرتله کړي او نیمګړتياوې دې يې تجزيه او تحليل کړي. د کومې پوښتنې ځواب ناسم دی؟ دليل يې څه دی؟ عوامل دې وپېژني چې ولې يې د پوښتنې حل هېر کړی دی، نه يې دی ویلی او که پام يې نه دی کړی او داسې نور. خپل کمزوري ټکي ترلاسه او له نوې برنامې سره په لرې کولو اقدام وکړي څو په راتلونکو ازموينو کې ښه پایله لاسته راوړي او بريالی شي.

۱۱. يو بل ډېر اړين مورد معرفي کوم چې مایې په خپل ژوند کې څو مورده په تحصیل کړيو کورنيو کې ليدلي له خپلو اولادونو څخه ناسم او له حده ډېر ملاتړ دی چې له صلاحيت او امکاناتو په استفادې د لوړو نمرې په ترلاسه کولو کې فرمايشي کيږي، چې ناوړه پایلې يې د اولاد ژوند ته زیان رسوي، يو مورد يې په لنډ ډول ذکر کيږي:

ځينې کورنۍ له خپلو اولادونو څخه د ښوونځي په دوره کې له هڅونې پرته ناسم ملاتړ کوي، په ځانګړي ډول د ښوونکي، سر ښوونکي، مديرانو او ټولو هغو افرادو زامن چې په ښوونځيو کې

قدرت او نفوذ لري، اولادونو ته يې له هغو ډېرې نمرې ورکوي چې وړ يې دي، او په ټولگيواله درجه کې يې شاملوي. ددې پر ځای په ښوونه او درس کې ورسره مرسته وکړي کله يې چې د ملاتړ زمینه پای ته رسيږي او ونشي کولای مرسته وکړي نو اولاد يې ناکامیږي.

داسې زده کوونکي ناکامي نشي زغملای په ناوړه کارونو لاس پورې کوي، ددې له جملې څخه زه د يوه يادونه کوم: يوې کورنۍ سړي يې له يوې ښځې درې زامن او يوه لور درلوده او له بلې ښځې يې يوه لور درلوده، د دوهمې ښځې لور سره يې ډېره مينه درلوده او درس ته به يې نه هڅوله نو درس به يې نه وایه او له وظيفوي صلاحيت څخه په گټه اخيستنې به يې د ټولگي په درجه کې شاملوله، کله يې چې د ملاتړ زمینه پرې شوه نو ناکامه پاتې شوه، هغې نجلی چې تل به يې په ټولگي کې دروغجنه وده کوله ناکامي ونه زغملای شوه ځانورنه يې وکړه، همداسې مسائل په بېلابېلو ښوونځيو کې شتون درلود او لري يې.

هيله لرم چې ځوانان د داسې ملاتړ قرباني نه شي او له هغو سره په مقابله کې د کورنۍ په ژوند کې بدلون راولي، او درانه والدين په ناوړه ملاتړ سره د خپلو اولادونو راتلونکي له ستونزو سره مخ نه کړي.

لسم خپرکی

د اندونو او آرامتیا ښه کول

په ژوند کې یوه له ډېرو اړینو موضوعاتو څخه د اندونو (نظرونو) او آرامتیا ښه والی دی، انسانان په هر حالت کې د فکر او ذهن آرامتیا ته اړتیا لري، په آرامه فضا کې ذهن هر ډول کار او فعالیت سم سرته رسوي.

له مالا مال آرام یا نا آرام ژوند څخه برخمن کېدل زموږ په آرامتیا پورې تړاو لري.

خلک غواړي په ژوند کې آرامي ولري؛ خو د ژوند وقایع دا آرامي نه پرېږدي او له منځه یې وړي، موږ دا تجربه لرو کله چې له کوره بهر کېږو سلگونه مسائل او رو یا وینو چې ډېری یې له زیاتو ستونزو سره یوځای وي، لکه د جگړې خبرونه، قتل، غارت، اورلگېدنه، ټکرونه، ناروغی او همداسې سلگونه سترې او کوچنۍ نورې واقعې چې زموږ د آرامۍ د له منځه وړلو لامل ګرځي. په حقیقت کې د هغو څیزونو نوملړ چې امکان لري زموږ آرامي له منځه یوسي بې انتها تر سترګو کیږي.

نو بايد پوه شو چې مونږ ځنگه کولای شو خپل ځان ته آرامي مساعده کړو او پوه شو چې په څه پورې تړاو لري.

مونږ څه کولای شو دا اندېښنې لرې کړو؟

خوشحالي زمونږ طبيعي حالت دی او مونږ کولای شو د ذهن آرامي د يوې موخې په څېر و ټاکو. نو د خپل ژوند د بدلون لپاره بايد خپل ذهن ته بدلون ورکړو، د غم، له نورو څخه شکايت، غصې او جنگ جگړو پر ځای کولای شو د خوښۍ او آرامۍ د احساس په لاره کې د بخشش او د منفي افکارو په پرېښودلو د باورونو او تېروتنو د سمون لپاره د خنډونو د لرې کولو لپاره گام واخلو.

په دې حقيقت مونږ ټول باوري يو چې په کور، دفتر، کارځای، تحصیل، مهاجرت، د اړينو توکو په پېر او پلور کې، روغتونونو او نورو د خپلو ورځنيو چارو د تر سره کولو لپاره له هر ډول افرادو سره اړیکې پيدا کوو، په دې هره يوه اړیکه کې تل د قهر او غصې، کرکې، نا آرامۍ او خفگان د ښکاره کېدو شونتيا شتون لري.

نو اړينه ده چې خپل ذهن ته بدلون ورکړو.

د انګېرنو سمون او کار کول يې څه ډول دي؟

د انګېرنو سمون د ناسمو باورونو رغول او د داخلي خنډونو لرې کول دي چې آرامتيا له منځه وړي. دا چاره نړۍ، ژوند او مرگ ته

زمونږ د لیدلوري لپاره د بلې لارې د موندلو په لېوالتیا، د یواځینې موخې په څېر ذهني آرامي، بخشش ته لېوالتیا زموږ د یواځینې دندې په توګه پیلېږي.

د انګېرنو سمون د ارزښتونو کشفول، د اندېښنو، له نورو څخه د گیلو او هغو غندنو بې اعتباره کول دي چې د خپل ځان لپاره مو غوره کړي دي.

د انګېرنو سمون په دې باور لرل دي چې کولای شو د ګډوډۍ پر ځای آرامتیا، د وېرې پر ځای مینه خپل ځان ته غوره کړو، د لیدلوريو بڼه والی عشق د خلقت په نړۍ کې تر ټولو غوره شفا بخښونکي ځواک ګڼي.

د انګېرنو سمون د دردناکو او وېروونکو اندونو د پرېښودلو او شا ته غورځولو سیستم دی، کله مو چې وېره پرېښوده په ځای یې یواځې عشق پاتې کیږي.

کله چې دا اصول په خپل ژوند کې په کار واچوو، موږ چې روغتیا هماغه روحي آرامتیا او سمون د وېرې د پرېښودو سیستم دی، داسېستم باوري دی چې هره شېبه د ژوند او هغو غوره کړل شویو څیزونو چې غواړو په اړه یې تجربه ترلاسه کړو د ارزونې لپاره یو نوی فرصت دی، یعنی له وېرې، آرامتیا یا له ګډوډۍ سره مینه.

د انگېرنو د سمون اصول:

هغه دولس اصول چې د انگېرنو د سمون لپاره د ټولې نړۍ د ليدلوريو د سمون په ۸۵ خپلواکو مرکزونو کې ترې گټه اخيستل کيږي په لاندې ډول دي:

۱- زمونږ د شتون جوهر عشق دی:

د لومړني اصل په اساس زمونږ حقيقي هويت الهي دی نه مادي، او زمونږ د شتون جوهر هم عشق دی. خو زمونږ د وجود بله برخه له دې باور سره سخته مقاومت کوي، دا مقاومت زمونږ له باور څخه اخيستل شوی چې عشق وپروونکی گڼي او نه غواړي باور پرې وکړي. دا باور وايي چې مونږ يواځې بدن يو، زېږېدلي يو خو مړه شو، او د بدن مرگ زمونږ د شتون پای دی.

۲- روغتيا، روحي آرامتيا او سمون:

مونږ چې په کومه نړۍ کې ژوند کوو د روغتيا کلمه يواځې په جسمي وضعيت پورې اړونده گڼي، د اندونو په سمون کې روغتيا په جسم باندې متمرکزه نه ده؛ بلکې ذهن رانغاړي او طبيعي حالت يې روحي آرامتيا ده.

کولای شو له جسمي يا هغو ناخوالو سره چې په نړۍ کې واقع کيږي؛ روحي آرامتيا څخه برخمن اوسو، تر دې چې د اېډز يا د سرطان په ناروغۍ اخته کس چې مرگ ته نېږدې دی کولای شي روحي آرامتيا ولري، سمون د وېرې پرېښودل دي، ځکه چې د

وېرې پرېښودل د آرام او له اراموونکو فکرونو د مالا مال او له عشق
څخه د گډه شوي ذهن لرلو لامل گرځي او په دې ترتيب سره
کولای شو دا آرامتیا د ژوند په ټولو اړخونو کې احساس کړو.

۳- وړوکول او اخیستل یوشان دي:

ډېر کله نړۍ یو نا امنه، بې رحمه او بې عدالته ځای تصور کېږي
او باید تر هغه ځایه چې کولای شو ترې گټه پورته کړو، په دې
باور یو کله چې یو څیز کوم چاته ورکړو نو له هغه څه چې
مخکې مو لرل کم کړي مو دي.

۴- مونږ کولای شو تېر او راتلونکي پرېږدو:

مونږ باوري یو چې د ستړیا، رنځ، غصې، ژور خفگان او نورو
ټولو علت د هرې شپې او ورځې ډېری وختونه له بخشش او تېرو
زیانونو څخه په خالي افکارو د تمرکز کول دي. وېرېرو داسې نه
چې زیان ونه وینو، ونه منل شو، گرانست ونه لرو او له راتلونکي
څخه هم په وېره کې یو ځکه ویرېرو چې تېر وحشتناک حالت به
په راتلونکي کې بیا تکرار شي.

په همدې ترتيب په حال کې خوښ اوسېدل ناشوني کېږي، په
حقیقت کې مونږ خپل ډېر وخت له راتلونکي څخه په وېره کې
تېروو داسې چې له حال څخه د خوند اخیستلو لپاره ځای نه پاتې
کېږي او زمونږ وخت په حال د تېر په تحمیلولو تېرېږي.

کله چې پوهېږو چې د وحشتناک راتلونکي په اړه زمونږ د ذهن
بوختیا بې ارزښته ده کولای شو هغه پرېږدو، کولای شو له خپل

ټول ځواک څخه په حال کې د مينې د پراختيا لپاره کار واخلو. مونږ ډېر باوري يو په هغه څه چې په تېر کې پرې اخته وو تر اوسه پر مونږ اغېزمن دي خو په واقعيت کې زمونږ تېر يعنې هغه وخت چې مونږ خپل ځانونه قرباني گڼل، شتون نه لري او نشي-کولای مونږ ته زيان ورسوي. هغه څه چې پاتې دي هغه افکار، اندونه، پرېکړې او باورونه دي چې په اړه يې تجربې لرو او په شته وخت کې پر مونږ اغېزمن تماميږي. خو له هغه ځايه چې د ټولو افکارو او اندونو لامل زمونږ ذهني قضاوتونه دي، کولای شو په خپل اختيار د هغو خوندي ساتل يا پرېښودل و ټاکو.

۵- اوس يواځې وخت شتون لري چې هره شېبه يې بخش ته ځانگړې ده:

زمونږ ورځنۍ تجربه زمونږ په اوږد وخت (تېر، اوس او راتلونکي) د باور پر بنسټ شتون لري، او وخت د قضاوتونو، غندنو او اندېښنو وسيله گڼي. ډېر کله مونږ داسې تصور کوو چې بايد ځان غوښتونکي او ځان محوره واوسو او له هر څه ډېر خپل ځان ته پام وکړو، دا باور له مونږ څخه غواړي خپل راتلونکي امنيت ته اندېښمن واوسو او په هيچا حتی په خپل ځان هم باور ونکړو.

خو دا اصل بل واقعيت مطرح کوي چې د اوږد مهال پر اساس نه دی او باوري چې کولای شي په هره شېبه کې داسې ژوند وکړي لکه چې وخت شتون لري، په دې ترتيب د وخت په اړه

ټاپه شوی او تلپاتې اند له لاسه ورکوي چې هېڅ ډول بېرته پکې نشته.

۶- کولای شو زده کړو چې په بخشش سره د نیوکې پر ځای ځان او نور راته گران وي:

مونږ ډېری وخت په اعمالو یا د بدن په کړو وړو متمرکز یو. زموږ افکار په نیوکه او له نورو څخه په گیلو او د ځان په غندنه بوخت دي، ډېری زموږ په دې باوري دي چې نور نه بخښونکي کارونه تر سره کوي، او دا چې زموږ امنیت په هېڅکله نه بخښلو او ددې چارې په نه هېرولو کې شتون لري چې څنگه شونې ده نور مونږ ته زیان ورسوي، دا باور زموږ د ذهن آرامي او روغتیا له نابودۍ سره مخ کوي.

له هغه ځایه چې د خپلې غصې شغلې په نورو ځلوو د نورو د بخښلو سیستم مو د خپل ځان په بخښلو راڅرخي، تر هغه چې نور او خپل ځان په بشپړ ډول ونه بخښو نشو کولای چې په خپل وجود کې عشق احساس کړو.

یادول، د خنډونو پرېښودل، عشق کول، د نورو او ځان بخښل مونږ ته ددې یادونه کوي چې زموږ د شتون جوهر عشق او مینه ده، شاید له بخښنې سره وکولای شو د خپل ژوند واقعي موخه له ځان او نورو سره عشق کول وگڼو.

۷- کولای شو د عشق پلټونکي اوسو نه د نیمگړتیا:

کله چې مونږ په خپلو اړیکو کې د جدایی شاهدان کېږو، لامل یې دا دی چې احساسو باید په نورو کې عیب و لټوو، خو زموږ روحاني وجود ټولې اړیکې عشق ته تللې لارې بولي، چې په یووالي پای مومي، او مونږ ته رانښيي چې عشق کول له کرکې کولو څخه ډېر آسانه دي.

۸- کولای شو داسې یوه لاره وټاکو چې په داخل کې له

آرامتیا څخه برخمن اوسو:

تېرې تجربې ډېر وخت مونږ ته دا وېره راکوي چې هر هغه څه چې رامنځته کېږي د بهرنۍ اوضاع، حالاتو او افرادو له امله رامنځته شوي دي، په دې ترتیب باور کوو چې تل د زیان لیدلو له گواښ، د نورو تر تېرې لاندې راتلو او قرباني کېدو سره مخ یو.

نړۍ ته د انگېرنې لپاره بله لاره هم شتون لري، زموږ خپل افکار دي چې زموږ د واقعیت د جوړېدو لامل ګرځي، دا اصل بیانوي چې له بهرنۍ اوضاع او حالاتو سره افراد زموږ د ناراحتۍ لاملونه نه دي، بلکې زموږ ګډوډي، زموږ په پرېښودلو پای ته رسي او مونږ ته وایي چې د ژوند په هره شېبه کې کولای شو په خپل ژوند کې له ستونزو او پرېشانو سره سره کولای شو له روحي آرامتیا څخه برخمن اوسو.

۹- مونږ یو د بل زده کوونکي او ښوونکي یو:

زمونږ ډېرو دا زده کړي دي چې عقل د کلونو تجربو په پایله کې او د ښوونکي په مرسته ترلاسه کېږي او ښوونکي له زده کوونکو د څه یادولو ته اړتیا نه لري.

خو کله چې څیر شو تشخیصوو چې زمونږ هر یوه په وجود کې ښوونکي او زده کوونکي شتون لري او زمونږ اند بدلون مومي، پوهېږو چې مونږ هر یو له نورو څخه زده کړه کوو او هم د پوهې کچې او عمر ته له کتو پرته ښوونکي هم یو.

۱۰- کولای شو د ژوند د یوې برخې پر ځای په ټول ژوند

تمرکز وکړو:

د ژوند په اوږدو کې مو نړۍ ته داسې کتل چې یو له بل څخه بېلې ځانگې دي نه یوه ټوټه، خو په حقیقت کې نړۍ داسې یوه ټوټه ده چې ټولو څیزونو او ټولو کسانو له یو بل سره بافت خوړلی، کولای شو چې له ژوند څخه لږ لږ شاته وگرځو او یوه ټولیزه نظریه ومومو او په یوې نوې ټاکنې لاس پورې کړو.

۱۱- دا چې عشق تلپاتې دی نو نه باید له مرگ څخه وویریږو:

دا اصل ددې باور پر ځای چې مونږ زېږېدلي یو څو مړه شو، دې ته اشاره کوي چې که عشق په حقیقي معنی تلپاتې وگڼو او له مرگ څخه ونه ویریږو، نو زمونږ حقیقي ژوند پیلېږي.

۱۲- کولای شو تل له نورو او ځان سره د عشق په کولو کې مرسته وکړو:

کله چې غواړو په دې نړۍ کې له نورو څخه خپل ادراک ته بدلون ورکړو، نو کله چې نور عشق کوي یا ډارېږي او د عشق لپاره مرسته غوښتونکي شي د راحت احساس به وکړو. خو له بل لوري که د بهرنیو وقایعو د تېري کولو پر بنسټ په خپل باور ټینګار وکړو، تل به د استدلال، له ځانه د دفاع او د تېري کولو لپاره دلائل پیدا کوو، ددې پر ځای چې نور تېري کوونکي وګڼو کولای شو زده کړه چې هغوی ډارېدلي وګڼو.

کله چې د فردي تېري په وړاندې هغه ډار شوی، مرستې او عشق ته اړ وګڼو، له خپل ځانه د متقابل تېري د دفاع پر ځای له خپل ټول وجود یا یوې برخې سره په اړیکه کې کېږو او تېري کوونکي فرد ته به زموږ ځواب د وېرې پر ځای عشق رامنځته کوي، او د تېري او دفاع لوبې ته د پای ټکی ږدي.

بله لاره هم شتون لري:

د انګېرنو په سمون کې لومړنی ګام له‌والتیا ده، ډېری وخت خلکو ته سپارښتنه کېږي چې پراخ ذهن ولري او نړۍ ته د لیدلوري لپاره بل لاره هم په نظر کې ولري، په دې موخه پکار ده چې په ټولو هغو انګېرنو او باورو بیا کتنه وکړو چې زموږ خوښ او راته سم ښکاري، نو دې پوهیږو چې آیه په رښتیا هم د عشق او آرامتیا په ترلاسه کولو کې اغېزمن دي ګڼه.

کله چې باوري شو چې زمونږ افکار او انگېرنې زمونږ تجربې ټاکي بیا نو چې کوم څه وینو زمونږ باورونه جوړوي، کله چې له وېروونکو افکارو څخه برخمن یو نړی ډاروونکې وینو، کله چې له عشق سره ګډ شوي افکار په خپل ذهن او زړه کې لرو له شک پرته چې له عشق څخه مالامال واقعیتونه وینو.

ویلاي شو چې حقیقت هغه څه دی چې بدلون نه مومي، د حقیقت تر ټولو ستره بڼه عشق دی، د شتون تر ټولو پیاوړې ځانګړتیا ګڼل کېږي چې مونږ یې پیدا کړي یو یعنی خدای یا د کائناتو تر ټولو ځواکمن ذات. په دې ترتیب زمونږ هویت بې قید او شرطه عشق دی، یعنی هغه څه چې هېڅکله هم بدلون نه مومي او نه فنا کېدونکي دی، زمونږ موخې ته بله انگېرنه دا په یاد راوستل دي چې مونږ یواځې د عشق بنسټولو لپاره ژوندي یو او همدا زمونږ د ژوند موخه ده.

د انگېرنې ددې تګلارې پر بنسټ ټول هغه شکلونه چې وینو زمونږ د افکارو یو اړخ دی چې په بهر کې رامنځته شوي دي، هغه څه چې بهرنۍ ته ښکاره کوو په حقیقت کې هغه څه دي چې مونږ یې ترلاسه کوو، او څه چې مونږ تر لاسه کوو زمونږ د ذهني افکارو هینداره ده نه حقیقت.

نړی د یوې سترې پردې په څېر ده او کوم څه چې په دې پرده وینو زمونږ د تېرو افکارو او تجربو انعکاس دی، کوم څه چې په خپلو سترګو او غوږونو وینو او اورو له شک پرته چې واقعي دي،

د حقيقت خلاف چې بدلون نه موندونکي او ثابت دي، زمونږ ليدنې او اورېدنې تل د بدلون په حال کې دي. نړۍ ته له بلې زاويې کتل د يواځينۍ موخې په توگه د ذهن آرامتيا ټاکلو ته د لېوالتيا لرل دي، بخښنه د يوازینۍ دندې او تصميم نيونې په توگه د ذهن د آرامولو او د زړه غبر ته د غوږ اېښودلو وسيله ده، چې مونږ ته وايي څو عمل وکړو. په دې تگلاره کې د اخيستي پر ځای په ورکړه او د ځان غوښتونکو علائقو پر ځای د نورو په چوپړ تمرکز لري، او خپل ځان ته په مينه ناک ډول کتل نورو ته له پاملرنې سره يو شان ده.

له وېرې، گناه او غصې سره زمونږ تړاو:

هغه څه چې زمونږ د روحي آرامتيا لپاره زمونږ د لارې خنډ گرځي له غصې، گناه او وېرې سره زمونږ تړاو دی، دا مونږ د صميميت او عشق له احساس څخه وېروي، کله چې په خپلو افکارو او کړو وړو کې د وېرې، گناه او غصې د نمونو لارويان اسو، لا ډېر اغتشاش او گډوډۍ ته لمن وهو، ډېری وختونه متوجه کېږو چې زمونږ هڅې د خپل پايښت ساتلو په څرنگوالي پورې اړوندې دي، ډېر کله وېره او موجه غصه يعنې هغه غصه چې محکم دليل ورته مومو زمونږ ټول شتون له ويجاړۍ سره مخ کوي.

مونږ داسې احساسوو چې شايد هېڅ شی هم له وېرې، غصې او گناه څخه ډېر نشي کولای له عشق څخه زمونږ خبرتيا مخدوشه کړي، له هغو سره زمونږ تړون زمونږ په وجود کې داسې نفوذ کړي

چې زمونږ د ژوند هېڅ برخه یې هم له زیانونو څخه محفوظه نه ده پاتې شوې.

د تېر سمون:

زمونږ د ټولو په وجود کې داسې یوه برخه شته چې د بدلون په وړاندې حتی هغه بدلون چې زمونږ د ژوند په بڼه والي پای ته رسېږي، مقاومت کوي.

له وېرې سره زمونږ د تېرو د بدلون په وړاندې کولای شي چې په پیل کې د انګېرنو د سمون اصول آسانه وښيي، خو نړۍ ته د بل لیدلوري د ګونګوسو په هکله د خپل پام په متمرکز کولو سره کولای شو کولای شو د ګډوډۍ پر ځای آرمیتیا تر لاسه کړو او دې پایلې ته ورسېږو چې د ټاکلو د اختیار لرونکي یو. ښکاره ده چې مونږ ټول غواړو په مینه او باور ولاړې اړیکې ولرو، همدا راز له یو بل او هغې نړۍ سره چې پکې اوسو همغږۍ ته ورسېږو، خو هغه څه چې مونږ له دې غوښتنو څخه لرې کوي د ځورونکو تجربو ژوندي ساتل دي، دا چاره د راتلونکي په وړاندې د وېرې او ستومانی لامل ګرځي، تېر بدلون نه مومي او د تېر په تکرار باور مونږ په راتلونکي کې محدود او بې تحرکه ساتي.

د انګېرنو د اصولو په مرسته کولای شو د ژوند د سمون په لټه کې شو او په زړه کې د امېد شمع بله کړو، په دې ترتیب ژوند ګټور، معنی او موخه لرونکی ګڼو، هغه افکار لټوو چې مونږ ته د انزوا، یواځېوالي او جدایی د احساس په سمون کې لارښوونه

کوي، زده کوو چې د ځان او نورو په مینه ناک نه اوسېدو خپلو دروغجنو باورونو ته سمون ورکړو.

کله چې په خپلو معنوي او داخلي تگلارو متمرکز کېږو او باور لرو چې د ټولو ستونزو د حل لاره مینه او ښه ده، گورو چې د ځان او نورو د مینه ناک نه اوسېدو له وسوسو څخه بهر آسانه ده، د انګېرنو د سمون د اصولو په مرسته مومو چې لېواله یو څو نړۍ ته له بل لیدلوري وگورو او خلک تیري کوونکي نه بلکې وېرېدلي یا مرستې او مینې ته اړ وګټو نو روحي زړه سوی او آرامتیا مومو.

آرام ذهن:

که شخص د ژوند ټولو ناخوالو او ګډوډیو ته له کتو پرته په ټولو وختونو کې له آرامتیا څخه برخمن وي، بهر امکان شته چې وویل شي له ژوند سره د هغه برخورد واقعیت ته په کتو نه دی، تر دې چې شونې ده ووايي چې دې شخص خپل سر په واوره کې دننه کړی او فکر کوي چې د نورو له لید څخه پټ دی.

د خپلو ځواکونو پرېښودل:

مونږ په داسې یوه ټولنه کې ژوند کوو چې باور لري عصبانیت د ژوند، طبیعي او واقعي نا مطلوبه پېښو د له امله رامنځته کېږي، مونږ زده کړي دي چې په بهرې وختونو کې وېرېدل عادي دي، او که آرامتیا لرو په حقیقت کې مو خپله غصه پټه کړې ده، مونږ

ډېری دا باور لرو چې جگړه پای نه منونکې ده او په نړۍ کې سوله بیز ژوند ناشونی دی.

زمونږ ډېر خپل ځانونه نادیده نيسو او نورو ته اجازه ورکوو چې زموږ باورونه او عقايد وټاکي او زموږ پر ځای پرېکړه وکړي. موخه په دې تاکید دی چې زموږ آرامتیا په بهرنۍ اوضاع پورې تړاو نه لري، بلکې په بشپړ ډول زموږ له داخلي پېښو پورې تړاو لري، د آرامتیا د ټاکلو یا گټلو ډې لامل زموږ له داخل څخه راپورته کېږي نه له بهر څخه، او موږ د انسان په توگه کولای شو له هغوی څخه هر یو په خپل اختیار غوره کړو.

د خنډونو لرې کول:

هغه خنډونه چې ددې لامل گرځي څو هېر کړو چې مینه، محبت او آرامتیا زموږ طبیعي حالت دی، په گناه له باور، شکایت، وېره، انتقام، تېري او دښمني څخه عبارت دي، دا ټول د نفس اصل تشکیلوې، د انګېرنو سمون ددې موانعو په ارزښت ټینګار لري ځکه په دې ترتیب کولای شو په یاد وساتو چې موږ په آرامتیا عاشقان یو او له توکو سره یې کولای شو هغه په خپل ژوند کې احساس کړو. د آرامتیا ترلاسه کول آسانه دي خو په عین وخت کې امکان لري ډېر ستونزمن وي، هره ورځ باید په یاد ولرو هر کله چې هر ډول تېری ارزښتناک وگڼو نو د خپل ذهن آرامتیا به له لاسه ورکړو.

د آرامتيا لپاره تېري:

کله چې هڅه کوو د تېري او جگړې په وسيله آرامتيا ته ورسېږو، هماغه آرامتيا چې په لټه کې يې يو زموږ له لاس څخه تېستې ځکه چې د تېري په احساس کې له آرامتيا څخه برخمن نه يو، په ذهن کې د تېري کوونکو افکارو لرل له ځان او نورو سره د جنگېدو په معنی ده.

له نورو سره په جنگ او تېري چې له خپل ځان سره د جنگ انعکاس دی د ذهن آرامتيا له لاسه ورکوي، خو نه غواړو چې دا انعکاس ووينو بلکې په دې باور کوو چې زموږ د ټولو گډوډيو لامل په بهرنۍ نړۍ يا چاپېريال کې نغښتې دی.

زموږ نفس کله ناکله د تېري کولو ځينې بڼې غوره کوي خو يوه ستونزه حل کړي، دا چاره ددې لامل گرځي خو موږ په خپل ذهن کې تېري کوونکي افکار وساتو او نورو ته زيان ورسوو، له بل لوري زموږ حقيقي ضمير چې له تاوتریخوالي لرېوالی د آرامتيا حل لاره گڼي، غواړي چې د وېرې او گډوډۍ پر ځای مينه او محبت ومومي.

آرام ذهن:

ذهني آرامتيا په نړۍ کې په هېڅ يو بهرني عامل پورې چې وينو يې تړاو نه لري. آرامتيا له خپلې سرچينې سره تلپاتې پېژندگلوي او هم هغه عشق او مينه ده چې ټول مخلوقات له يو او بل سره

پيوستوي، آرامتيا يواځې له نورو سره يې په وېشلو کې احساسولای شو.

د خپل ژوند په ډېرو تجربو کې مو په ياد دي چې په غرنۍ سيمه کې د قدم وهلو پر مهال، آرامه سيند ته په ننوتلو سره د سيند د اوبو ژورتيا ځلېدونکې او رڼه وينو، دا د ذهن د آرامتيا يو انځور دی، د ذهن آرامتيا طبيعي او له هر ډول اغتشاش او ککړتيا څخه پاک حالت دی، آرامه ذهن له داسې روښنايي څخه برخمن دی چې هېڅکله د تيري کوونکو او نيوکگرو يا وپروونکو فکرونو راوړونکي نه دی، زمونږ د ذهنونو او آرامه زړونو پيوستون دی چې عشق پراختيا مومي او زمونږ الهي هويت څلوي.

نورو ته آرامتيا ورکول:

زمونږ د هر يوه په داخل کې آرامتيا رامنځته کيږي، تر هغو مو چې په خپل داخل کې آرامتيا نه وي احساس کړې نشو کولای چې نورو ته يې ډالۍ کړو، تر هغو چې خپل تېر او نا راحتې هېره نه کړو نشو کولای چې په خپل داخل کې آرامتيا احساس کړو، داخلي آرامتيا يوه له سترو ډاليو څخه ده چې کولای شو نورو ته يې وړيا ورکړو.

آرامتيا ته د رسېدو په موخه اړينه ده چې زمونږ کړه وړه او رفتار له آرامتيا څخه برخمن وي، آرامتيا ته رسېدل بايد زمونږ اصلي موخه وي او باور ولرو چې ورته رسېدل شوني دي. له هغه ځايه

چې زموږ افکار زموږ د واقعيت ټاکنوکي دي کله چې آرامتيا ته فکر وکړو په واقعي بڼه به يې ومومو.

ويتنامي راهب تيچ نات هان^۴ د «هر څيز آرامتيا» تر عنوان لاندې کتاب کې ليکلي چې کولای شو خبرتيا په دوه برخو ووېشو:

کرل او رېبل:

هر کله چې تخمونه څرگنديږي نو نوي تخمونه توليدوي، له همدې امله هر څومره چې ډېره غصه ولرو له هغې څخه ډېر په نړۍ کې د غصې تخمونه څرگنديږي.

^۴ TICH Nhat hanh

هڅه او لټون تاسو د کار نړۍ ته دننه کوي، نو
د پوهې د کچې په لوړاوي کارندیتوب ترلاسه
کړئ او کار رامنځته کوونکي اوسئ.

یوولسم څپرکی

د کار نړۍ ته ننوتل

د پوهنتون زده کړیالان له پوهنتوني چاپیریال سره د بلدیت، موخو
ټاکلو او برنامې جوړولو سربېره د مسلکي زده کړو او مهارتونو د
ترلاسه کولو او د سبا لپاره کار ته د شمولیت په برخه کې هم نقشه
لري.

په دې برخه کې اړین ګڼل کېږي چې د پوهانو د څېړنو پایلو
ته په کتو د کارموندنې په اړینو شرایطو د پوهېدلو خبرتیا ترلاسه
شي، د کار، شغل او حرفې کلمې تفکیک او معرفي شي.

یو له هغو دلائلو څخه چې افراد خپلو
موخو ته نه رسېږي دا ده چې هغوی
معمولا موخې تر لاسه کېدونکې نه
ګڼي، نو باوري اوسئ.

کار

د کار تعريف: هر هغه قانوني او مشروع فعاليت چې د انرژي د لگولو مستلزم وي او له امله يې فرد جسمي او فکري ستومانتيا پيدا کړي او استراحت ته اړ وي او د د تر سره کولو په مقابل کې يې کالي، چوپړتياوې او يا مزد ترلاسه شي، کار دی.

د علمي څېړنو د پايلو په اساس شغلي متخصص مشاورين په دې باور دي چې که کوم څوک حتی د اقتصادي او بې کارۍ د بحران په اوج کې هم د کار په لټه کې وي، کولای شي کار پيدا کړي.

دا متخصصان د فرد کړو وړو ته په کتو ددې وړاندوينه کوي چې په څومره زماني واټن کې کار ته لاسرسی پيدا کوي. که په مياشتو مياشتو په ډېره چټکتيا سره په کار پسې وگرځي نو کار به پيدا کړي. د څېړنو پايلو ښودلې ده چې که يو څوک درې مياشتې په شدت سره په کار پسې وگرځي کار پيدا کوي، دوی باوري دي چې د کار لټوونکي د کار پيدا کوونکي دی.

زمونږ په ټولنه کې له وزگارتيا سره اړوند يوه ستونزه د کار د تکفر نه شتون ده، کار کوم ځانگړي تخصص ته اړتيا نه لري. عمومي معمولي وړتياوې لرل؛ لکه موټر چلول، ټايپ، د هغو کارونو د ترسره کولو ځواک چې بدني توان ته اړتيا لري لکه ساختماني ساده چوپړتياوې، خرڅلاو او... د کار بېلگې دي.

شغل څه ده؟

ډېری زده کړيالان د شغل په لټه کې دي، شغل يو شان موقعيتونه دي چې تصدي يې د يو لړ شرايطو لرلو مستلزم وي چې فرد بايد ځانگړې وړتياوې ولري، که تاسو د ساختماني انجنيرۍ زده کړيال ياست او داسې فکر کوئ چې د زده کړو له پای ته رسولو وروسته به د يو ساختمان فني ناظر ياست، يا د نقشي کښلو او د ساختمانونو د طراحي دفتر تاسيس کړئ، که د طب زده کړيال ياست او د تحصيل له پای وروسته د معينه خانې او ډېرو ناروغانو په لټه کې ياست نو د شغل په لټه کې ياست، خو که ددې تر څنگ چې دا ډول فعاليتونو ته برنامه لري، ځان ته ووياست: د اوس لپاره چې هر کار وي ترسره کوم يې او که د خپل تخصص پر لور هم ولاړ شم نو غوره ده، دلته نو هم د کار تفکر لري او هم د شغل، په دې صورت کې د کار موندلو شونتيا ډېره زياته ده.

حرفه څه ده؟

د شغلونو نړۍ د حرفوي افرادو په ولکه کې ده، که يو څوک د لټون او هڅې په پايله کې کوم شغل ته لېواله شو او د هغې د پرېښودو يا بدلون اراده ونلري او په ښه ډول يې د دندو له بار څخه اوږه سپکه کړي د حرفې څښتن دی. د مغز د جراحي پروفيسور، د سترگو د جراحي پروفيسور، د اقتصاد پروفيسور، د فزيک پروفيسور، د کرنې پروفيسور او نور د حرفو هغه بېلگې دي چې ځانگړي افراد لري. زده کړيالانو ته سپارښتنه کېږي چې د

پوهنتون له لومړي کال څخه د کار کولو او کار پيدا کولو سیستم زده کړي او وروسته بيا شغل او حرفې ته فکر وکړي. او په دې برخه کې په بېلابېلو اغېزمنو عواملو او اړخونو باندې پوه شي.

د کاري نړۍ حقايق:

په يوې شتمه پېړۍ کې د کار نړۍ شتون لري، د پوهې ترلاسه کوونکو ته اړينه او ضروري ده چې د کار د نړۍ له خوږو او ترخو حقايقو څخه معلومات ولري او د کار په نړۍ کې خپلو موخو ته د رسېدو تگلارې تجربه کړي، په دې تړاو چې لاندې موارد پکې شامل دي خبرتيا ولري:

۱- له شغل څخه ډکه نړۍ:

اوسمهال په نړۍ کې لږ تر لږه دولس زره شغله شتون لري، تر دې چې لا يې مونږ نومونه نه دي اورېدلي او شغلې يې نه گڼو؛ لکه: فال کتل، تعويذ ليکل، سيمه ييزه نرسه او نور. که زده کړيالان د شغلونو له ډولونو سره بلد وي او د کارموندنې تفکر ولري د کار په موندلو يې باور ډيرېږي.

۲- په کار کې د بريا لپاره چالاكي:

بل څه چې د شغل په موندلو کې اړين دي د کار په بريا کې چالاكي ده، په نننۍ نړۍ کې د شغلونو ماهيت داسې دی چې افراد د ډېر ځواک لرونکي دي، متحرک، جسماني ځواک، تصميم نيونکي، باوري او کم ترديدې دي، ډېر ژر کار ته لاسرسی پيدا

کوي، کمزوري، بې باوره او بې تحرکه افراد د کار په نړۍ کې ځای نه لري.

۳- بې پولې فعالیتونه:

اوسمهال د کار په نړۍ کې په ثابته جغرافیه کې د ثابت، تفصیلي او مشخصو دندو کار لرل کم دی، په داسې شرایطو کې باید افراد وکولای شي بدلونونه ومومي او چارچاری ولري، یعنی تل یې له کور سره نږدې کار شتون نه لري.

۴- نا محسوسه پانګه:

پخوا به خلک د بانکي سرمايو او دولتي ملاتړ په لټه کې وو، خو نن ددې برعکس دا شرایط په ټولو حالاتو کې مساعد نه دي، کار لټوونکي باید کار رامنځته کوونکي وي او له کم تر کمه شغلي فرصت څخه ګټه واخلي، لکه: له ښو ملګرو سره انساني اړیکې، له استادانو سره اړیکې او د داوطلبانه کارونو سرته رسول د نامحسوسې او کمې سرمایې جذب ته زمینه او په عین حال کې اړینه پانګه چمتو کوي. ډېر هېوادونه له ډېرو زیاتو محسوسو پانګو څخه برخمن دي لکه د نفتو معدنونه او ټولې طبیعي سرچینې دي؛ خو کوم ځانګړی پرمختګ یې نه دی کړی. ځینې باوري دي چې په بریالیتوب کې محسوسه سرمایه یواځې ۲۵ سلنه او نا محسوسه سرمایه ۷۵ سلنه کارنده ده.

۵- د کاري صنعتي تعريفولو ثبت:

په نږدې تېرو وختونو کې د کار قوانين او د استخدام شرايط د کاني کړنې وې، يعنې قوانين ثابت او بدلون نه موندونکي وو، نن برعکس دا قوانين او د استخدام شرايط په رېگ ليکل شوي دي چې د يو باد په راتلو سره نور نه ليدل کيږي، نو زده کړيالان بايد داسې شرايطو ته د ننوتو لپاره تل د بدلون لپاره چمتو او ځواک ترلاسه کړي.

۶- د چوپړتياوو د وړاندې کولو وړتيا:

د کار په نړۍ کې ځواک د چوپړتياوو په وړاندې کولو کې دی، اړينه نه ده چې تاسو په کومه څانگه کې زده کړې کړي، اړينه دا ده چې د کار څښتن ته څه ډول چوپړ وړاندې کولای شئ، نظري پوهه چوپړتياوې نه رامنځته کوي.

۷- سازمان او د کار څښتن ته ژمنتيا:

استخدام بدلون موندلی، شاغلين تر هغه وخته کار کوي چې وکولای شي چوپړتياوې وړاندې کړي، د کار څښتن يا سازمان هغو کارکوونکو ته هېڅ ډول ژمنتيا نه لري چې ونشي. کولای د سازمان اړتياوو ته ځواب ويونکی وي. يواځې تجربه، مهارت او تل زده کړه کول د ژمنتيا زمينه رامنځته کوي.

۸- مثبت ابهام:

د کار موندنې راتلونکي اړين دي، که د بې تکلفۍ احساس کوئ طبيعي ده چې د يويشتمې پېړۍ د شغل نړۍ همداسې ده، خو دا مثبت ابهام دی، مثبته سرگرداني ولرئ هڅه چې کوئ هر ورو پای ته رسيږي، دا چې څه وخت او څنگه هغه د هماغې مثبتې بې تکلفۍ په مخ کې ږدي.

۹- د کمپيوټر ټېکنالوژي:

اوسمهال ټول شغلونه په يو ډول د اطلاعاتو په ټېکنالوژي او د کمپيوټر په کارولو پورې تړاو لري. په دې لړ کې عمومي مهارتونه لکه ټايپ کول او له لومړنيو پروگرامونو سره بلديت د کار نړۍ ته د ننوتو يوه ښه پيلامه ده.

۱۰- سيالي:

په اوسنيو شرايطو کې مونږ پوهيږو چې کار غوښتونکي ډېر خو اړتيا له هغې څخه کمه ده، د يو پوست يا دندې لپاره يوه نفر ته اړتيا وي خو غوښتونکي يې له ۲۰۰ تنو ډېر وي، دا چې څوک دا پوست يا دنده تر لاسه کوي هماغه کس وي چې د چوپړتياوو په وړاندې کولو کې ډېر او غوره ځواک ولري.

۱۱- د ښځو ډېر گډون:

که له ۲۰ کلونو څخه ډېر ماضي ته وگورو د ښځينه زده کړيالانو شمېر له نارينه وو ډېر لږ وو، اوس هغه ډول نه ده، د کار په نړۍ

کې د ښځو حضور ډېر شوی او ننوتو ته يې زمینه، شرایط او امتیازات ډېر مساعد شوي دي.

۱۲- د بېلابېلو کلتورونو تر څنګ کار:

د ډېر زیات شغلي تحرک او بې پولې فعالیتونو له امله مجبور یو چې کله ناکله داسې شغلونه غوره کړو او یا له داسې افرادو سره همکاري او کار وکړو چې ژبه، کلتور او ارزښتونه یې له مونږ سره توپیر کوي، نو اړینه ده چې خپله جوړجاړي ډېره او قومي معیارونه له منځه یوسو.

۱۳- د اړیکو مهم رول:

اړیکې د نن له شغلي اړتیاوو څخه یوه ده، د کار له څښتن سره اړیکې، له ټولو کارکوونکو سره اړیکې، تر لاس لاندې او سرپرستانو سره د اړیکو په واسطه کولای شو خپله وړتیا وښیو او ځان وړاندې کړو، په شرکت کې استخدامي مرکه (مصاحبه)، د شغلي عرض پانډو لیکل ټول د اړیکو مهارت ته اړتیا لري.

۱۴- له وړتیا سره حساس والی:

شغل ته د رسېدو بریا له شغل سره د وړتیا همغږي ده، که شغلي وړتیا ولری په ښه توګه د هغه شغل د دندو له مسئولیت څخه وتلای شی، د وړتیا او روزنې په هکله یې مطالعه وکړی. نن د افرادو تر منځ طبیعي، فردي، سیمه ییزې، تحلیلي، فضايي،

جسمي، حرکتی او... وړتیاوې پېژندل شوي دي. غوره ده داسې یو مسیر وټاکئ چې ستاسو له وړتیا سره ډېره همغږي ولري.

۱۵- جسمي تحرک:

جسمي چټکتیا او د تحرک ځواک د راتلونکې شغلي نړۍ له ځانگړتیاوو څخه دي، هغه کسان چې جسمي چټکتیا لري او ورزش کوي د کار موندنې او د شغلي موقعیت په ساتلو کې بریالي دي، د چارلي چاپلین په رینا «نړۍ دومره پراخه ده چې د ټولو ژوو لپاره پکې ځای شته، ددې پر ځای چې د بل چا ځای ونیسی، هڅه وکړئ او خپل واقعي ځای مو پیدا کړئ».

د کار نړۍ ته په ننوتو باید څه وکړو؟

لاندیني لومړني گامونه واخلي:

۱. د زده کړیالۍ له لومړي کال څخه د کار نړۍ ته د ننوتو په فکر کې اوسئ، د کار د نړۍ د بدلونونو مطالعې ته وخت ځانگړی کړئ.

۲. له لومړي کال څخه ځان غښتلی کړئ، په پوهنتون کې چې تخصصي او غیر تخصصي کارځایونه جوړیږي گډون پکې وکړئ، او له گډون څخه وروسته هرو مرو تصدیق پاته ترلاسه کړئ.

۳. په استخدامي مصاحبو کې د گډون اصول او فنون زده کړئ، هڅه وکړئ که په ټولو شرایطو برابر هم نه یاست په

مصاحبه کې د گډون تجربه وکړئ، که ستاسو شاوخوا خلکو په مصاحبه کې گډون کړی وي د هغوی تجربې هم وپلټئ، پوښتنې يې وپوښتنئ او کتابچه کې يې يادښت کړئ.

۴. د ځان لپاره وېزېټ کارټونه چاپ کړئ، ټولې ځانگړنې، د مېايل شمېره، اېمېل يا کره پته مو په کارت کې وليکئ، په ټوليز ډول مو خپلو ځينو وړتياوو او لېوالتياوو ته په وېزېټ کارت کې اشاره وکړئ.

۵. داوطلبانه او وړيا کار وکړئ، ددې کارونو سر ته رسول لومړی ستاسو لپاره نوې اړيکې رامنځته کوي چې په يو ډول د کار په مخينه کې شمېرل کېږي، دوهم دا چې په راتلونکي کې له تاسو سره په کارموندنه کې مرسته کوي.

۶. خپلو عمومي مهارتونو او صلاحيتونو ته پراختيا ورکړئ، موټر چلول زده کړئ، ډول ډول تصديق پانې ولرئ، لږ حسابداري زده کړئ، په کمپيوټر کار کول ښه زده کړئ، شبکه جوړه کړئ، له هر چا سره چې بلدېږئ اړيکې ورسره وپاللئ، پته او شمېره يې له ځان سره ولرئ او فکر وکړئ چې دا پېژندنه له تاسو سره په کار موندنه کې څه مرسته کولای شي.

پوهنتون د وړتياوو د روزنې
او غوړونې ځای دی.

دولسم څپرکی

پوهنتون او ښوونیزې موخې

پوهنتون:

پوهنتونونه لوړ ښوونیز مرکزونه دي چې د هېواد د اړتياوو په اساس په اصولي ډول د زده کړيالانو د روزنې دروند رسالت او دنده لري.

پوهنتونونه په دوه اړخونو پوهې او ژمنتيا کې د ټولنې د افرادو د وړتياوو د روزلو او غوړولو زانگو گانې دي، دا د الوتنې دوه وزرونه دي چې په واسطه يې د ټولنې افراد کمال او پرمختگ ته پرې لار مومي.

پوهنتون په حقيقت کې يو بل څراغ دی چې ټاکونکي يې د پوهې او پياوړتياوو په تر لاسه کولو سره د کمال عروج ته د ټولنې لارښوونه کوي.

پوهنتون د ځوانانو لپاره د فکر کولو، ښوونې، روزنې او باوري کېدو ځای دی.

د پوهنتون موخه:

د پوهنتون تر ټولو اړينه موخه د ټولنې د افرادو په تكامل كې هڅه ده.

پوهنتون په ټولنه كې د كمال او پرمختگ دواړو اړخونو ته د افرادو د حركت وركولو او لارښوونې ځاى دى. څېړنو ښودلې چې په پرمختلليو هېوادونو كې پوهنتوني ښوونه او روزنه د ټولنې له اړتياوو سره همغږې شوې ده، چې نه يواځې له تخصصي پلوه د كاري بازار اړتياوې پوره كوي بلكې له بېكارۍ او د فارغو شويو كسانو د وړتياوو د نه كارولو مخه هم نيسي.

پوهنتون او د پوهې توليد:

نن په هر نظام كې پوهنتون د علم او نوښت د توليد ځاى دى، له شك پرته چې په دې سترې نړۍ او پراخ طبيعت كې ډېر زيات ناپېژندل شوي شتون لري.

په كوم پوهنتون كې چې د پوهې توليد نه وي نشو كولاى چې پوهنتون يې ونوموو.

پوهنتون د پوهې په توليد كې يو علمي او باوري بنسټ دى چې د اړتياوو له دقيقې سنجونې وروسته له نړيوالو معيارونو سره سم، د مناسبو شرايطو او اړينو توکو په چمتو كولو، د پوهې د ترلاسه كولو او د ښوونيزو او روزنيزو چوپړونو د وړاندې كولو په موخه تاسيسېږي.

ښوونیز سیستم:**کریکولوم او درسي مفردات:**

معياري کریکولوم او درسي مفردات په لوړو زده کړو کې له اړینو موضوعاتو څخه گڼل کېږي، چې له نړیوالو معیارونو سره سم جوړېږي، چې شرایطو او اړتیا ته په کتو پرې په هره دوره کې بیا کتنه کېږي.

ښوونیزې موخې د معياري کریکولوم په پلي کولو سره ترلاسه کېږي، فارغان کولای شي په مسئولانه ډول د ټولنې په رغونه کې ونډه واخلي او گټور تمام شي.

درسي مواد:

تألیف، څېړنه، ژباړه او تدریس د استادانو دنده ده، استادانو په بېلابېلو اکاډمیکو دورو کې د لوړو زده کړو له قانون سره سم دا مهارتونه ترلاسه کړي او اړین چمتو والی یې ورته نیولی، د استادانو ددې تجربو پر اساس له علمي صلاحیتونو سره سم له بهرنیو او نویو سرچینو څخه له منل شویو مفرداتو سره سم خپل درسي توکي یا مفردات چمتو کوي.

علمي او اکاډمیکي اړیکې:

په پوهنتون کې اکاډمیکي اړیکې د تجربو د تبادلي، له نویو پوهو او تجربو او معاصرو علمي شتمنیو د گټې اخیستنې په موخه له نورو بهرنیو پوهنتونونو سره د پروتوکول په لاسلیک کولو سره

ټينگيږي. د پروتوکول له مفاد څخه په گټه اخيسته استادانو او زده کړيالانو ته د تحصيل د کچې د لوړلو او اکاډميکو تجربو د ترلاسه کولو په موخه کاري شرايط چمتو او تحصيلي فرصتونه ورته برابرېږي.

هر کال يو شمېر ممتازو استادانو او زده کړيالانو د لوړو زده کړو په موخه تحصيلي بورسيې ورکول کيږي، همدا راز په بهرنيو هېوادونو کې په بېلابېلو څانگو کې د بورسيو ترلاسه کولو لپاره د آزادې سيالۍ فضا شتون لري چې غوښتونکي کولای شي په خپله پکې گډون وکړي.

د تدريس ميتودونه:

په زده کړيال محور رول په اتکاء او له معاصرې ټېکنالوژۍ څخه په گټه اخيسته استادان په درسي پروسه کې د لکچر، مناقشې، د ستونزې مطرح کولو موري مطالعې (PBL^۵)، نندارې او د عملي کار له ميتودونو څخه گټه اخلي، له اغېزمنو ميتودونو څخه د کار اخيستنې شرايط هم پياوړي کيږي او استادان په کور دننه او بهر کې په ورکشاپونو کې په گډون سره دا وړتيا ترلاسه کوي، داسې زمينې لټول کيږي چې په راتلونکو کې استادانو ته غوره فرصتونه برابر شي، د زده کړيال محور تگلاره د توجه په محراق کې وي.

^۵ Problem-based learning

تر هغو چې چا خبرې نه وي کړي،
نیمګرتیا او هنر یې پټ وي.

دیارلسم څپرکی

د وینا کولو هنر

د وینا کولو اهمیت:

ارسطو لومړنی فیلسوف وو چې وینا کول یې د رهبرۍ لپاره له اړینو توکو څخه وګڼل، هر انسان لېواله دی څو خپل اند او باورونه کورنۍ، شاوخوا، په درسي ټولګي او کلیوال ته ووايي، او هڅه کوي چې اورېدونکي راضي کړي او ستړي نه شي.

د وینا والی په ځواک لرلو کولای شو دې موخو ته ورسېږو:

- د خبرو کولو ځواک د بریا او د اورېدونکو د اعتماد د ترلاسه کولو لامل ګرځي.

- ښه وینا کول د موضوع ارزښت ډېروي.
- یو له ارزښتناکو مهارتونو څخه د موخو واضح بیان دی چې له بل هر مهارت څخه ډېر د بریا په ترلاسه کولو کې مرسته کوي.
- سربېره پر دې په یوه موضوع د بشپړ واک لرل، په شفاهي یا لیکنیز ډول د خپلو افکارو او اندونو واضح څرګندونه ده.

د وينا کولو رول او په اوريدونکي يې اغېز:

د انسان ذهن هغې ماهيت چې ته ورته دی چې هر څومره ډېر وکارول شي په هماغه کچه غښتلی کيږي.

تکلف، ظاهر جوړول او په بې مفهومه او گونگو کلماتو د خبرو ښکلا نه وينا وال ستر معرفي کوي او نه اورېدونکي راضي او خوښوي، اصولاً ښکلا په سادگي کې ځان ښکاروي او تکلف بې لارې کوونکي دی، مگر په هغه صورت کې چې د وينا وال موخه عام فهمي نه وي.

برايان تراسي د امريکا له پياوړو ويناوالو څخه يو د (د بيان قدرت) تر عنوان لاندې کتاب کې يې په بېلابېلو اړخونو کې د ويناوالی رول بيان کړی او ترې ترلاسه شوې برياوې يې په گوته کړي دي.

په ښه وينا کولو کې پر نفس اعتماد ډيريری، ذهني انځور چې داخلي هينداره ده ښه کيږي. د ښو خبرو کولو وړتيا اکتسابي ده، ډېری خلک چې دا تجربه نه لري کله چې په يوه غونډه کې د خبرو کولو نوبت اخلي لاره ترې ورکه شي او د ژبې بندوالی ورته پيدا کيږي.

زده کړيالان هم په سيمينارونو، کنفرانسونو او د ټولگي په مباحثو کې له دې ستونزې سره مخ کيږي.

زده کړيالانو چې په ټولگي کې د وړاندې کولو په موخه د مقالې په چمتو کولو کې څومره ستونزې گاللي وي، بايد هغو

كړنلارو او قواعدو ته چې په دې رساله كې ذكر شوي دي پام وكړي څو له ستونزو سره مخ نه شي.

د يوې ښې وينا ځانگړتياوې:

د يوې ښې وينا لپاره څلور ځانگړتياوې عبارت دي له:

۱. **لېوالتيا:** تر هر څه وړاندې د يوې ښې وينا لپاره د لېوالتيا او شوق لرل دي، له پياوړې لېوالتيا سره په وينا كولو تسلط وي او موخه په سمه توگه لېږدول كيږي.

۲. **تصميم:** د تصميم لرل خنډونه له منځه وړي او لاره هواره تر سترگو كوي، جرئت او صلاحيت هم له ځان سره ولري.

۳. **نظم:** برنامه جوړل د نظم او ترتيب غوښتنه كوي، په يوه وينا كې د نظم مراعاتول او ترتيب د يو وينا وال د مهارتونو اړينه برخه ده چې ستونزې له لارې څخه لرې كوي.

۴. **اراده:** د لازمي ارادې لرل د ستونزو او خنډونو په وړاندې مقاومت غښتلی كوي او اضطراب له منځه وړي.

د لوړو زده كړو مؤسسې چې په بېلابېلو برخو كې د كادرونو د روزنې زانگوگانې دي، د پرمختگونو د سم څار، د پېښو پېژندلو، په بېلابېلو برخو كې د علمي څېړنو د پايلو د انعكاس لپاره بايد د ويناوالۍ مهارت ترلاسه كړي. علمي كادرونه له هغو څخه په گټه اخيسته خپلو علمي او څېړنيزو كارونو ته انعكاس وركوي، په ځانگړي په علمي ترفعاتو، د زده كړيالانو لپاره په كنفرانسونو او سمینارونو او د فارغانو لپاره په كارموندنه كې دا پروسه پلې كيږي،

ددې اړتيا په اساس د وينا والي موضوع په دې كتاب كې شامله شوه.

د وينا كولو ځايونه او د كلمو كارول:

ټرېنېنگ^۱:

يو له هغو ځايونو څخه ټرېنېنگ دى چې وينا كول پكې اړين ځاى لري، علمي برنامه پياوړې كوي او ښكلا وربښي، ټرېنېنگ (روزنه) يوه منظمه عمليه ده چې د يو ځانگړي پلان او نقشې له مخې مطرح كيږي او خپلې مشخصې موخې لري، چې د يو مطلوب كار د اجرا او د يوې ټاكلې تربيتي موخې په پار صورت مومي او په ټولو ځانگو كې د افرادو د چمتو كولو په پار په يوه ځانگړې برخه كې عملي كيږي.

په ټوله كې ټرېنېنگ د مسلکي مهارتونو او اړينو وړتياوو د ترلاسه كولو په برخه كې د خلكو د روزنې لپاره له مرستې كولو څخه عبارت دى.

ټرېنېنگ له لاندې گټې لري:

- دا چې په ټرېنېنگ كې د مفاهيمې زمينه ډېره برابره وي او عملي اړخ يې ډېر دى، تر ټرېنېنگ لاندې افرادو ته فني او مسلکي زده كړې په غوره توگه لېږدول كيږي او زده كړه صورت مومي.

^۱ Training

- د تېرېنېنگ لاندې افرادو په سلوکو کې مطلوب بدلونونه رامنځته کېږي.
- د افرادو له کار او فعاليت څخه ډاډ ترلاسه او ابتکاري ځواک يې ډېرېږي.
- د علمي او مسلکي فعاليتونو په سرته رسولو کې خپلواکي ترلاسه کوي.
- د افرادو د تحرک او انگېزې پيدا کولو لامل گرځي.

تېرېنېنگ دوه ډوله دی:

- ۱- د يو نوي کار د سرته رسولو لپاره تېرېنېنگ.
 - ۲- د کار د سمون لپاره تېرېنېنگ.
- د تېرېنېنگ د ډولونو له پېژندلو وروسته بايد د تېرېنېنگ اړتيا تر بحث لاندې ونيول شي، هره مرجع يا مؤسسه چې د تېرېنېنگ په برخه کې اقدام کوي هرو مرو يې د يوې موضوع په اړه ستونزه درک، پېژندلې او ارزيايي کړې ده او ددې اړتيا يې احساس کړې چې د تېرېنېنگ پرېکړه وکړي. له شک پرته چې د ستونزې له تشخيص پرته تېرېنېنگ کوم مفهوم نه لري، کله چې اړتياوې او ستونزې مشخصې شي د ارزښت، موخو او دندو له درجه بندي وروسته يې د اجرا کولو طرح جوړېږي.
- په عام ډول د اړتيا پېژندل د ستونزو او د هغو د درجه بندي په اساس ايجابوي چې معلومات بايد هرو مرو د سروې، ليدنې، تجربې، د خلکو د راپور او تر کار لاندې نورو سيستمونو له

سرچينو څخه ترلاسه شي، البته كره او مشخصه برنامه دا ايجابوي چې پلان كړل شي.

سيمینار^۷:

سيمینار په لغت کې پر يوې موضوع د بحث او تحليل ناستې ته وايي، د لوړو زده كړو په دوره کې چې پر يوې ځانگړې موضوع يا ځانگړې د استاد تر نظر لاندې د څېړنې يا هم له يو او بل سره د بحث او مذاكرې ناسته كيږي سيمينار بلل كيږي. په بل عبارت هغه بنوونيز مركز يا تحصيلي مؤسسه چې د يوې ځانگړې د اهل يوه برخه يا ډله هلته راټوله شي او د خپل مسلک اړوند يوه موضوع راواخلي سيمينار نومېږي.

هر سيمينار له يوې ځانگړې موخې، كاري برنامې او ټيم په لرلو سره له ځانگړو مسلکي مهارتونو سره په لاره اچول كيږي، د تحصيلي مؤسسو په روزنيزو سيمينارونو کې د اړتيا په تشخيص سره كېدای شي چې مضامين هم تدريس شي.

کنفرانس^۸:

هغه ناسته چې نورو ته د يو مطلب د بيان په موخه تشکيلېږي کنفرانس نومېږي، د کنفرانس بله معنی په سياسي، ټولنيزو او فني مسائلو باندې د بحث لپاره د يو شمېر ټولنو او انجمنونو راټولېدل دي. کنفرانس له کنگرې څخه کوچنی وي. په يوه فني مسئله د

^۷ Seminar
^۸ Conference

بحث لپاره د متخصصينو د يوې ډلې راتولېدل، يا د يوې کورنۍ يا نړيوالې سياسي ستونزې د حل په موخه د يو شمېر سياسيونو، د دولتونو د مشرانو او وزيرانو راغونډېدو ته هم کنفرانس ويل کيږي. په لنډ ډول د بحث او د نظر د تبادلې لپاره ناستې او غونډې ته کنفرانس ويل کيږي.

ستايښتونه (تليين):

د داسې يو شخصيت ستر گڼل، تعظيم، تکریم، ياد او خاطره چې په علمي، فرهنگي، هنري او... برخو کې شاخص وو او اوس زمونږ په منځ کې نشته، د ستايښتونه په مراسمو کې خو وينا وال د هم هغه شخصيت د انگېرنو، اندونو او نېکو آرمانونو په اړه وينا کوي.

کنگره:

کنگره فرانسوي کلمه ده چې فارسي (او پښتو) ته وارده شوې او په تلفظ کې بايد د (گ) توري ساکن شي، يعنې په سياسي، علمي، هنري او ورته مسائلو باندې د پوهانو او نظر خاوندانو غونډه او انجمن دی. همدا راز هغې غونډې ته هم ويل کيږي چې د دولتونو له مشرانو، د هېوادونو له استازو او يا پوهانو څخه تشکيل شي خو په سياسي، علمي او اقتصادي مسائلو خبرې وکړي.

سمپوزيوم^۱:

هغه غونډه چې موخه يې فلسفي او علمي بحثونه وي او يا هغه غونډه چې په هغې کې بېلابېل اشخاص پر يوې موضوع مقالې وړاندې کړي او يا هم ويناوې وکړي، لکه د نفتو سمپوزيوم يا د حکمت او فلسفې سمپوزيوم او دېته ورته. په سمپوزيوم کې اصلي عنصر واحد موضوع ده. په بل عبارت سمپوزيوم په يوې ځانگړې موضوع د بحث لپاره کوچنی کنفرانس دی.

لمانځغونډه (جشنواره)^{۱۰}:

۱. «واره» يعنی نوبت او وار، د رودکي سمرقندي په قول: گل دگر ره به گلستان آمد، واره باغ و بوستان آمد. کله چې واره روستاړی شي (د نوم په آخر کې راشي) بېلابېلې معناگانې پيدا کوي د هغې له جملې څخه د بنادۍ وار يا نوبت.
۲. «جشن» يعنی د خوښۍ مجلس، د نشاط، مېلمه پالنې، سرور او خوشحالي غونډه. د لمانځغونډې (جشنوارې) تر عنوان لاندې د مراسمو تر سره کول له دې امله دي چې لمانځونکي غواړي چې د مبارکۍ هغه پېښه چې د بېلگې په ډول کال وړاندې په بېلابېلو علمي، هنري، فرهنگي، صنعتي او ورته برخو کې واقع شوې وي، سړ کال يې معرفي کړي، ويې لمانځي او ويې ستايي. د لمانځغونډې ويناوال کولای شي د لمانځغونډې د

^۱ Symposium

^{۱۰} لکه څنگه چې په مېدا کتاب کې په دري بڼه (جشنواره) باندې بحث شوی، ژباړه يې هم هغسې شوې، پښتو لفظ نه دی څېړل شوی. (ژباړن)

موضوع په اړه وینا وکړي، په دې توپیر چې وینا باید معرفي، لمانځنې او ستاینې ته میلان ولري.

غونډه:

په داسې یوې موضوع د بحث او خبرو اترو کولو لپاره راغونډېدل او ټولېدل چې اصلاً علمي اړخ ونلري. داسې غونډه چې ترسره کوونکي یې ددې نیت لري څو د خپلې خوښې موضوع له بېلابېلو زاویو وڅېړي او بحث پرې وکړي، لکه د والیانو حضور، یا د یو سازمان د ټولو واحدونو مدیران، یا د صنفی او تخصصي انجمنونو مسئولان او دېته ورته نور، په داسې غونډو کې تخصصي-وینا او مقالې نه وړاندې کېږي.

د وینا په بڼه د مقالې وړاندې کول:

په سیمینارونو او کنگرو کې د مقالو وړاندې کول خپلې ځانګړتیاوې لري چې باید پام ورته وشي. تر ټولو اړینه مسئله دا ده چې باید وخت په نظر کې ونیول شي، په ټاکلې موضوع د بحث او پوښتنو ته د ځواب ویلو وخت په نظر کې ونیول شي. باید زیاته کړو چې مقاله یا علمي کنفرانس ستونزمن او له تشویش او اندېښنو سره مل کار دی په ځانګړي ډول زده کړیالانو ته چې تمرین او ممارست ته اړتیا لري، ځکه چې ځینې اورېدونکي د مقالې یا د سیمینار د موضوع په اړه معلومات نه لري، ډېری اورېدونکي وړاندې شویو مطالبو ته په نیوګر نظر ګوري، چې د

مقالې يا علمي کنفرانس د وړاندې کولو پر مهال وينا کوونکي بايد خپل تصورات راټول کړي څو له ستونزو سره مخ نه شي.

د وينا کولو د برنامې طرح:

د انسان واقعي ارزښت هغو موخو ته په کتو سنجول کيږي چې ورپسې دی. په وينا کولو کې ۹۰ سلنه بريا د وينا کولو لپاره د برنامې په جوړولو ټاکل کيږي.

ارنست همينگوي^{۱۱} ليکي: «هره کلمه چې ليکئ بايد چې لس نورې کلمې مو په ذهن کې وي، پرته له دې مخاطبين متوجه کيږي چې کلمات مو مناسب نه دي».

د يوې ښې وينا ځانگړتياوې:

هغه څه چې وينا وال يې په وړاندې کولو کې بشپړ دقت وکړي د پيغام بيانول دي، او هر پيغام د البرت محرابيان د څېړنې د پايلې په اساس چې په دې اړه يې تر سره کړې ده له لاندې درې برخو څخه تشکيل شوی دی، چې عبارت دي له:

کلمه:

د البرت محرابيان د څېړنې د پايلې په اساس د هر لېږدول شوي پيغام يواځې ۷ سلنه برخه الفاظ يا کلمې تشکيلوي. کلمې بايد په

^{۱۱} Ernest Hemingway

دقت سره غوره شي او له گرامري اړخه باید له یو بل سره سمې ځای پر ځای شي.

د غږ لحن (لهجه):

بله برخه چې البرت محرایان په خپلو څېړنو کې ترلاسه کړه او د اړیکو په پاللو کې د هغې ارزښت وموند د غږ لحن یا لهجه ده. د نوموړي له محاسبې سره سم په ویلو او په بېلابېلو کلمو د ټینگار له مخې د هر پیغام ۳۸ سلنه تشکیلیږي.

په یوه وینا کې د هر پیغام لهجه ډېره اړینه ده، که پام ورته ونشي بېلابېل برداشتونه د عصبانیت، تاوتریخوالي او بې نظمۍ لامل گرځي او له کنټرول څخه وځي.

د ویناوال د بدن ژبه (د غږو حرکات):

البرت محرایان موندلې چې د پیغام ۵۵ سلنه د ویناوال د بدن د ژبې له لارې لېږدول کیږي، دلیل یې دا دی چې د غوږونو او مغز د عصبونو په پرتله د سترگو او مغز عصبونه ۲۲ برابره دي، له همدې امله لیدنیز اغېز ډېر پیاوړی دی.

د پورته اصلونو پر بنسټ اړینه ده څو اوږدوونکو ته د مطالبو د لېږد لپاره باید وینا وال لاندې شرایط رعایت کړي:

- په منطقي توګه مطالب وړاندې کړي.
- غږ یې په ښه ډول واورېدل شي.
- د مطالبو او مفاهیمو په بیان کې منطقي تسلسل رعایت کړي.

- مطالب د پوهېدو وړ وگرځوي.
- د وينا کولو پر مهال بايد خونسرد او راحت واوسي.
- وينا په يو ډول او سترې کوونکې نه وي.
- د مطالبو په بيان کې تنوع (رنگارنگ والی) رعايت کړي.
- له اورېدونکو سره سترگې په سترگې اړيکې ولري.
- په يوه نقطه کې ساکن ونه اوسي او د مطالبو د وړاندې کولو پر مهال رنگارنگ حرکات ترسره کړي.
- وخت په سمه توگه تنظيم کړي.
- له منظمو وسايلو کار واخيستل شي.
- له ستونزو سره په مخ کېدو د ناتواني احساس ونکړي.
- اورېدونکو ته سلايډونه د ليدو وړ وي.

د مقالې يا علمي کنفرانس له وړاندې کېدو مخکې د برنامې د کنټرول موارد:

وينا وال د برنامې له پيل څخه وړاندې د شرايطو برابرول کنټرول او ډاډ تر لاسه کړي.

- خپلې ليکنې بيا ځلي کره مطالعه کړي.
- سلايډونه بيا ځلي وڅېړي او کنټرول يې کړي.

په وينا کولو کې له پاورپاينټ څخه کار اخيستل:

له پاورپاينټ څخه کار اخيستل په څو لاملونو پورې اړه لري. په حرفوي وينا کولو کې مشهوره خبره ده چې «له پاور پايينټ سره مړينه».

ډېری ويناوال په خپلو ويناوو کې له پاورپاينت څخه دومره کار اخلي چې کله د نندارې د پردې پر مخ له يوې نکتې څخه بلې نکتې ته ځي خپل شخصيت او د خبرو محتوا يې له منځه ځي. که غواړئ له پاورپاينت څخه کار واخلي په ځينو شرايطو کې دا کار مناسب دی، غوره ده چې د ۵×۵ له قاعدې څخه پيروي وکړئ.

له پاورپاينت سره مړينه:

کله چې پاورپاينت رامنځته شو ډېری خلکو په خپلو ويناوو کې د وينا کولو اصلي وسيله وگڼله، او په ټوله کې يې د خپل غږ، کلمو او د بدن د حرکاتو ارزښت هېر کړ او د وينا وال له پيغام څخه پاورپاينت ډېر ارزښت پيدا کړ او د اورېدونکو پام په بشپړ ډول پاورپاينت ته واوښت، دې حالت ته له پاورپاينت سره مړينه ونومول شو.

د ۵×۵ قاعده:

په لومړي قدم کې هېڅکله هم بايد هر سلايد له پينځو کرښو او هره کرښه له پينځو کلمو څخه ډېره نه وي، ځکه دا چار مخاطبين منحرف او حتی سرگردانوي. په يوه کوچنۍ خونه يا يوې کوچنۍ غونډې ته د خبرو پر مهال کولای شئ له ډېرو کرښو يا کلمو څخه پکې کار واخلي.

له پاورپاينت څخه د گټې اخيستنې پر مهال هر ټکي چې غواړئ خبرې پرې وکړئ ښکاره يې کړئ، هېڅکله هم ټول

سلايدونه ښکاره نه شي، ځکه مخاطبين يې په مطالعه بوخت کيږي او د وينا وال خبرو ته غوږ نه ږدي.

دوهم، کله چې غواړئ له پاورپاينټ څخه کار واخلي مخاطبينو ته مخامخ اوسئ او لپ ټاپ مو خپلې مخې ته کېږدئ څو هغه څيزونه وليدلاشئ چې ستاسو شا او مخې ته دي، کله چې له سلايد څخه کار اخلي بايد مخاطبينو ته وگورئ او له هغوی سره خبرې وکړئ، دې ټکي ته بايد ځير اوسئ چې ستاسو څېره په وينا کولو کې ډېر رول لري.

له پاور پايڼټ څخه د کار اخيستنې پر مهال بايد ستاسو څېره په بشپړ ډول د نور په واسطه ښکاره شي، له پاورپاينټ څخه يواځې د يو مرسته کوونکي توکي يا تکیه ځای په توګه کار واخلي، دا وسيله بايد د ويناوال د توجه محراق نه وي، بلکې وينا وال بايد د توجه محراق وي، له وينا کولو څخه وړاندې له پاورپاينټ څخه کار اخيستل څو ځلې وازمايئ او له ډاډه کېدو وروسته ترې کار واخلي.

د اکاډمیک چاپیریال سالم ساتل په
پوهنتون کې د حاکم نظم او
ډیسپلین په واسطه تضمینېږي.

څوارلسم څپرکی

د نظم او ډیسپلین لایحه

تمهید:

پوهنتونونه او د لوړو زده کړو مؤسسو د لوړو او اکاډمیکو زده کړو
حریمونه دي، چې د تخصص او لوړو زده کړو د ترلاسه کولو په
موخه د هېواد وړتیا لرونکي ځوانان روزي، څو خپل وطن په
ټولنیزو، فرهنګي او مدیریتي برخو کې د پرمختګ او ترقي په لور
وځوځوي.

استادان او زده کړیالان د خپلې ټولنې د سرلارو په توګه
مسئولیت لري چې د تدریس او تخصصي علومو د زده کړې تر
څنګ د سالمو ټولنیزو شخصیتونو څرګندوونکي هم وي.
د اکاډمیک نظم رعایت او د اکاډمیک شخصیت د ځانګړتیاوو
ساتل د لوړو زده کړو د مؤسسو په چاپیریال کې یو له اساسي
الزاماتو څخه ګڼل کېږي. هر ډول حرکت چې د اکاډمیک نظم د
اختلال او د نورو د حقوقو او امنیت د ماتولو لامل وګرځي د منلو
وړ نه دی او باید چې پر وړاندې یې جدي تصمیمونه ونیول شي.

له همدې امله اړينه ده چې د اکاډميک نظم نه رعایتولو او د اصولو د ماتولو مسائل و پېژندل شي او د لوړو زده کړو د مؤسسو په چاپېريال کې د يوې لارښوونکې لايحې په توله په لاندې ډول تر سره شي، خو هم په تصميم نيولو کې روڼوالی او همغږي شتون ولري او هم په داسې مواردو کې له سليقوي تصميمونو څخه ډډه وشي.

لومړۍ څپرکۍ

سترې سرغړونې

لومړۍ ماده: رشوت ورکول او اخيستل، اختلاس، جنسي تېری، له موقف څخه ناوړه گټه اخيسته، غلا او نورې جرمي کړنې هغه اعمال دي چې د هېواد عدلي او قضايي ارگانونو ته يې په سپارلو سربېره کېدای شي له اکاډميک چاپېريال څخه د شخص د موقتي يا دايمي اخراج لامل وگرځي.

دوهمه ماده: پورته د ذکر شويو سرغړونو د مجازاتو تصويب، د اړوندې تحصيلي مؤسسې د علمي شورا له لوري صورت مومي چې آيا اخراج موقتي وي که دايمي.

دوهم څپرکۍ

ټولنيز ضد سلوک

درېيمه ماده: ټولنيز ضد سلوک لاندې مواردو ته شاملېږي:

۱- شخصي تعرض، جنسي ځورونه، عامه ملکیتونو او شتمنیو



ته زیان رسول او د علمي، ټولنیزو او فرهنگي مراسمو او برنامو اختلال؛

۲- د لوړو زده کړو د مؤسسي له طرز العمل، لواړو، قوانینو او



مقرراتو څخه تخطي لکه د لیلی له مقرري، د ازموینو له لایحي او یا له مجوز پرته د تحصیلي بنسټونو له امکاناتو او وسائو څخه کار اخیستل؛

۳- د تدریس، څېړنې، مدیریت او اداري نظم اختلال او گډوډول؛

۴- د نورو گواښل او فشار پرې راوړل او یا هر هغه عمل چې



په مؤسسه کې د نورو کسانو فزیکي او رواني روغتیا او شخصي-امنیت د گواښلو لامل ګرځي؛

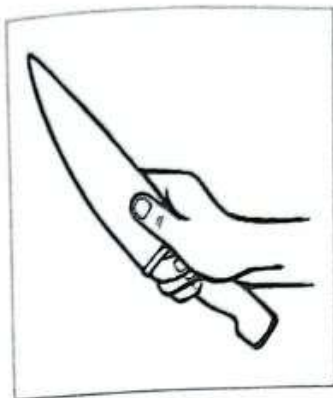
۵- قومي، ژبني او حزبي تعصبونو ته لمن وهل؛

۶- د مؤسسي په چاپیریال او لیلیو کې د

مخدره موادو، الکولي څښاک او یا هر نشه راوړونکي او

گواښونکي څيزونو پلور، کارول او يا لېږد رالېږد، قمار او غير قانوني لوبې.

۷- د هر ډول وسلې، اور اخيستونکو او انفجاري توکو يا د هر هغه څه لرل، پلورل حمل او نقل او خپرول چې د وسلې په توگه وکارول شي، يا هر گواښونکي څيز چې د لوړو زده کړو د مؤسسو او ادارو په چاپېريال ممنوع اعلان شوي وي.



۸- اخلاصونکي اعمال او له قانوني لارښوونو او دندو څخه د مؤسسو د مسئولينو سرغړاوی.



۹- د امنيتي مسئولينو له لارښوونو څخه قصدي او آگاهانه سرغړاوی او د مرسسې په چاپېريال کې په موټر چلولو کې ناغېږي او په غير مجازو ځايونو کې ودرېدل.

څلورمه ماده: له حالاتو سره سم په درېيمه ماده کې



سرغړوونکي د سرغړاوي د جدي والي او تکرار ته په کتو په لاندې ډول تاديبيږي:

۱- سپارښتنه

۲- گواښل



۳- د موقف ټیټول

۴- له تحصیل او دندې څخه د
مؤسسې د علمي شورا په تصویب سره
تبدیلی یا اخراج.

درېیم څپرکی

اکاډمیکي سرغړونې

پینځمه ماده:

۱. د مؤلفینو له علمي او فکري آثارو او نورو څخه ناوړه



گټه اخیستنه، لکه: د نورو له آثارو
څخه یوه برخه یا ټول نقلول او د
کورنیو دندو، مقالو، منوگراف،
رسالو، د ماسټرۍ او دکتورا د
تهزسونو او د درسي کتابونو او
درسي موادو په لیکلو کې یې په
خپل نوم لیکل او خپرول.



۲. د مؤلف له اجازې او یا د
سرچینې له معرفي کولو د نورو د
نظریو، مفکورو او تجربو کارول، او
یا یې د جملو او عبارتونو په بدلون
سره کارول.

۳. په علمي څېړنو او سپارل شويو اکاډميکو دندو کې د ناکره (غیر دقیقو) او جوړو شويو احصائیو او معلوماتو وړاندې کول.

۴. د ازمويڼو په پایله کې هر ډول جعل، تقلب او د نورو د حق تلف کول، په رسمي اسنادو کې لاسوهنه، د مضمونونو د نمر و تغیر او تبدیل (د نمر و قصدي کمول یا ډېرول)، د تحصیلي مؤسسو د مسئولینو د لاسلیکونو جوړول او ټولې هغه کړنې د نامشروع امتیاز او گټې د ترلاسه کولو په موخه کارول کېږي.

۵. د اسنادو جعل، اغفال، تقلب یا په اسنادو کې فریبکاري او یا له جواز پرته د ناوړه گټې اخیستنې په موخه د مؤسسې له اسنادو، مدارکو او وسائلو گټه کار اخیستل.



۶. د نقل لپاره هر ډول اقدام او عمل له هغې جملې له ازمويڼې وړاندې یا د ازمويڼې په جریان کې له نورو سره د پوښتنو تبادله، په

سري او پټه توگه له نورو څخه د نقل اخیستنې په موخه د تخنیکي، مخابراتي او نشراتي توکو لېږد او یا هم د بل چا پر ځای د ازمويڼې ورکول.

۷. په ازمويڼه کې د بل چا پر ځای راتلل او یا کوم شخص ته ددې اجازه ورکول چې د بل چا پر ځای ازمويڼه ورکړي.

۸. له کمپیوټري او برېښناني توکو څخه هغو معلوماتو ته د لار پیدا کولو په موخه چې په تحصیلي مؤسسې یا یو خانګړي شخص پورې تړاو لري، غیر قانوني کار اخیستل.

۹. د مؤسسې اړوند معلوماتي ټېکنالوژۍ له امکاناتو او وساتلو ناوړه ګټه اخیستل لکه مبتدلو او د اسلامي او فرهنګي اصولو خلاف سایتونو ته لاره پیدا کول او یا د هغو جوړول او خپرول.

شپږمه ماده: له هغه ځایه چې له اکاډمیکو اصولو څخه

سرغړاوی د
اکاډمیکو او
مسلكي ارزښتونو د
ټیټولو لامل ګرځي،
او د ټولنې د
درناوي وړ علمي
ضوابط تر شک او



تردید لاندې راځي، له داسې مواردو سره جدي برخورد د تحصیلي مؤسسو له انصراف نه منونکو ژمنو څخه ګڼل کېږي.

ددې لایحې په پینځمه ماده کې د درج شویو اکاډمیکو سرغړونو مجازات چې د پروژې له سره نیولو، سپارښتنې، ګواښ، تبدیلی، ځنډ، محرومیت او حتی اخراج ته شاملېږي د هرې پوهنځۍ په علمي شورا او یا د اړوندې تحصیلي مؤسسې په علمي شورا کې مطرح او تصویبېږي.

اوومه ماده: د پرېکړه کوونکې مرجع نهايې پرېکړه په رسمي ډول د متهم اطلاع ته رسول کيږي، په نوموړې پرېکړې د بيا کتنې لپاره عريضه د صدور له نېټې څخه د لسمې ورځې تر پای پورې د مؤسسې د رئيس دفتر او يا د لوړو زده کړو د وزارت د وزير دفتر ته ورکول کيږي.

اتمه ماده: هغه سرغړونې، تېروتنې او جرائم چې په دې لايحه کې نه دي ذکر شوي د لوړو زده کړو وزارت د وزير له پرېکړې سره سم د رهبرۍ شورا او يا د دې وزارت عالي شورا ته مطرح او وړ تصميمونه نيول کيږي.

نهمه ماده: ددې لايحې د دوهمې، څلورمې، شپږمې او اتمې مادې مندرج احکام د لوړو زده کړو د وزير له تصويب وروسته پلي کيږي.

لسمه ماده: په درې څپرکيو او لسو مادو کې دا لايحه د د لوړو زده د وزير له تصويب وروسته نافذ کيږي.

دا لايحه د ۱۳۸۷/۱۲/۱۷ نېټې (۴۵۵۹) گڼې د لوړو زده کړو د وزير د حکم په اساس نافذه شوې ده.

سرچینې

۱. اکسیر، نادر احمد. (۱۳۹۱)، رهنمای تدریس طب؛ ناشر: پوهنتون طبی کابل، افغانستان.
۲. اسدی، علی. امیر نیا، سهیلا، مریم، علی عباس نژاد او نور، (۱۳۹۶)، بیائید در مورد افسردگی حرف بزنیم؛ تهران.
۳. تریسی، برایان. قدرت بیان، مترجم پروین. اقاائی؛ نشرات بیان، تهران.
۴. پرومود باترا (۱۳۸۲). راه های ساده برای کارمندان، ترجمه: طوبی، پکتایی، لومری ٲوک، ناشر: کتابخانه ملی، تهران.
۵. جک انساین ادینگتون. (۱۳۸۸). صد قدرت نیروی فکر، ترجمه: قدیر گلکاریان، ناشر: باران، تهران.
۶. حیدری، میر محمد ظاهر، (۱۳۸۵). شیوه نگارش و تحلیل احصائیوی مقالات و آثار علمی و تحقیقی، مزار شریف، افغانستان.

۷. ډاک لاس، جی، میسون، اسپنسر-خاویر، اسمیت (۱۳۸۷).
حافظه: تقویت حافظه و افزایش قدرت مغز شما، مترجم:
اختیار، وکالتی او فرزانه، انتشارات باران: تهران.
۸. ربیعی، محمد. (۱۳۹۴). دانستنی های کاربردی برای موفقیت
در دانشگاه، لومړی چاپ: تهران.
۹. کلینکه، آل، کریس. (۱۳۸۲) مقابله با مشکلات زندگی؛
ترجمه: عزیزه، فهیم، ابراهیمی: تهران.
۱۰. نوری، ریابه. حمید، پیروي (۱۳۹۴). رهنمای برای سازگاری
با زندگی دانشجویی؛ اتم چاپ: شابک: تهران.
۱۱. مجاب، منصور (۱۳۹۴)، روش های درست مطالعه؛ چاپ
چهارم: تهران.
۱۲. نوری، ریابه. (۱۳۸۳). اهمیت برقراری ارتباط اجتماعی: تهران.
۱۳. نوری زاده، مریم. حکیم زاده، رضوان. (۱۳۸۲). چند گام مؤثر
جهت موفقیت در دانشگاه: تهران.
۱۴. نوری زاده، مریم، طهماسیان، کارینه. (۱۳۸۳). با تغییرات
سازگار شوید: تهران.
۱۵. صفوي، امان الله. (۱۳۸۱). کلیات روشهای فنون تدریس؛ اووم
چاپ: انتشارات معاصر: تهران.
۱۶. طاهریان، فرهاد (۱۳۸۸)، حقایق در باره زندگی سالم: تهران.
۱۷. ظهیر، علی تقی پور (۱۳۸۴) مباني و اصول آموزش و پرورش؛
خلورم چاپ: انتشارات آگاه: تهران.
۱۸. د لوړو زده کړو وزارت. تدریسي معینیت. (۱۳۸۸)، د لوايحو او
کړنلارو ټولگه، د لوړو زده کړو وزارت نشرات، کابل افغانستان.

۱۹. Azizi. Fereidoun, (۱۳۷۱) Teaching in Research in Medicine Tehran. Iran PP ۱۶۸, ۱۷۳, ۱۸۱, ۱۹۸.
۲۰. Berger K.S. (۲۰۰۱). The Developing person.
۲۱. Cordova, S. (۲۰۰۵), how to write a scientific paper.
۲۲. Edward J Huth, (۱۹۸۲) How to write and publish papers in the medical sciences. Translated. Asadollah Azad Tehran PP ۵۸, ۲۳.
۲۳. Edward J huth, (۱۹۸۲) How to write and publish paper.
۲۴. Gideon lick, M.B, Debarah fax .B.A, Kate Norstane. M.se and Jean Guiding structure of Article factors accessed with the Development of peanut Allergy in in Childhood. The new England Journal of medicine. March ۱۳/ ۲۰۰۳ Vol. ۳۴۸, No ۱۱.
۲۵. Through the live span: ۵ edition, New York.
۲۶. Harden R A&Grossby R.A. (۲۰۰۰) the dood teacher. University is more than a teacher- the ۱۲ roles of the teacher. University of Dondee. UK.
۲۷. Edward J Juth, ۱۹۸۲ How to write and publish papers.
۲۸. Jean D. Gibbons and John W. Pratt, (۱۹۷۵), the Amerrikan statistician. PP ۲۰ – ۲۵.

۲۹. Krathwohl. David R. Bloom B.S. et al. (۱۹۷۱).
Taxonomy of Education, objectives, Hand book-۲
Affective Domain. New York.
۳۰. Mills, H.R, (۱۹۷۲). Teaching and training
Makmillan, London.
۳۱. Nilson, V. (۲۰۰۸). Surviving the slumps: Improve
your study skills. Athabasca: Athabasca University.
۳۲. Reich. W.T Encyclopedias of Bioethics. ۱۹۸۵ volume-
۴ New.

www.chetor.com

<https://dounceling>

<https://www.chetor.com>

<https://article>

www.darskhanan.com

Greater Afghan
Library

@Greater_Afghan_Library93

@Greater_Afghan_Library_Group



د ليکوال پېژندنه

مير محمد ظاهر حيدري د مير غلام حيدر زوی په ۱۳۳۱ کال د تخار ولايت د تالقان د ښار په يو روڼ اندې کورنۍ کې نړۍ ته سترگې وغړولې. د اکاډميکو کارونو دورې: د طبي فزيک د ډيپارټمنټ آمر، د بلخ د پوهنتون د طب پوهنځي مرستيال او په غير رسمي وختونو کې يې د آريا په پوهنتون کې د علمي معاون دنده لرله. د چوپړ په دورو کې يې پر اداري پوستونو سربېره د پوهنځي د علمي شورا غړ، د پوهنتون د علمي شورا غړی، د ازموينو د کمېټې غړی، د کيفيت د ارتقاء او اعتبار ورکونې د کمېټې غړی، د ماسټري د پروگرام د بورډ غړی، او د بلخ پوهنتون د نشراتو د غړي په توگه يې مسئوليت درلود. د اکاډميکو پړاوونو په ترڅ کې يې د پوهاند علمي رتبه ترلاسه کړې، د علمي کارونو پايله يې ۳۶ آثار چې تاليفي، تحقيقي، رسالې او په ځانگړو برخو او څېړنيزو مقالو ته شامل دي. چې په کورنيو او بهرنيو پوهنتونونو کې خپاره شوي دي.

د خدمت د ادوارو په ترڅ کې د صداقت د مډال د ترلاسه کولو، د څو ستاينليکونو، تصديق پاڼو او همدا راز په علمي کنفرانسونو، سيمينارونو او ورکشاپونو کې يې په بريا سره د گډون د ۲۰ سرتېفېکټونو د لرلو وياړ لري.