



لور زده کړو وزارت
لوگر پوهنتون
علمي او محصلانو چارو معاونیت
ښوونې او روزنې پوهنځی
بیولوژي څانګه



کتلاک



ترتیب کوونکی: پوهنمل محمد عالم عاطف

ل.ل.۱۴۰۴



د ځانګې د آمر پیغام

بسم الله الرحمن الرحيم

يَرْفَعُ اللَّهُ الَّذِينَ آمَنُوا مِنْكُمْ وَالَّذِينَ أُوتُوا الْعِلْمَ دَرَجَاتٍ.

پوهنتونونه د هيواد د لوړو زده کړو له بنسټيزو ارکانو څخه شميرل کيږي او د ژمن او متخصص نسل د روزنې، فکري ودي او عملي پرمختګ په برخه کې بنسټيز رول لري. د پوهنتون په اډانه کې ځانګې مسوليت لري ترڅو، علمي پاليساني او موخي په اغېزمنه توګه تطبيق کړي، او په ټولنه کې د علم او پوهې لاره هواره کړي.

بيولوژي ځانګه هم يو له دې مهم او فعال واحدونو څخه دی، چې د مسوليت احساس، صادقانه ژمنتيا او نه ستړي کيدونکي هڅې سره ديو پوه، نوښتګر او وطنپاله نسل د ښوونې، روزنې او څيړنې په لاره کې ګامونه اخلي. زموږ موخه داده چې، دا علم د انسانيت، چاپيريال ساتنې او د هيواد د دايمي پرمختګ په چوپړ کې وکاروو. د الله ج په فضل سره، بيولوژي ځانګه توانيدلې چې د تدريس، څيړنې او ټولنيز خدمتونو په برخو کې د پام وړ لاسته راوړنې ولري، دا بروشر زموږ د ځينو فعاليتونو، نوښتونو، ننګونو او راتلونکي برنامو منعکس کوونکې دی چې د ژمنو استادانو او هڅاندو محصلينو په مرسته ترسره شوی ده.

موږ معتقد يو چې، علم هغه مهال ارزښتمن دی چې له ايمان، اخلاق او ټولنې ته له خدمت سره مل وي. د بيولوژي ځانګه ژمن دی چې، د علمي استعدادونو په روزلو او د وطنپالنې روحيې په پياوړتيا سره د هيواد د سوکالۍ او اکاډميکې برخې پرمختګ کې خپله ونډه ترسره کړي. هرڅوک چې د علم په لاره پل ږدي، الله ج د جنت لاره هغه ته آسانه کوي. په پای کې، ټولو درنو همکارانو، ګرانو محصلينو او هڅاندو څيړونکو ته د متعال خدای ج له دربار څخه د توفيق، سرلوري او برياليتوب هيله لرم.

په دې هيله چې علم او ايمان د روښانه او غښتلي راتلونکي په لور زموږ د الوتنې دوه وزرونه وګرځي.

وَمَا تَوْفِيقِي إِلَّا بِاللَّهِ عَلَيْهِ تَوَكَّلْتُ وَإِلَيْهِ أُنِيبُ.

پوهنمل محمد عالم عاطف

د بيولوژي ځانګې آمر

د مطالبو لړليک

عنوان

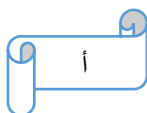
مخ

سريزه.....1

لومړی څپرکی

۱. ۱. لومړی مبحث: د بيولوژي ځانګې مخينه.....1

۱. 1. 1. لرلید (Vision).....3



۱. ۱. ۲. رسالت (Mission).....
۱. ۱. ۴. ارزښتونه (Objectives).....
۱. ۱. ۵. تجهيزاتو برخه.....
۱. ۲. دوهم مبحث: د بيولوژي څانگې موقعيت او امکاناتو په هکله..... 3
۱. ۲. ۱. د بيولوژي څانگې ودانۍ..... 3
۱. ۲. ۲. د بيولوژي څانگې د علمي کادر غړو احصائيه.....
۱. ۲. ۳. د بيولوژي څانگې جوړښت او تشکيلات..... 4
۱. ۳. دريم مبحث: د محصلينو احصائيه او د علمي کادري غړو سره نسبت..... 4
۱. ۳. ۱. د ۱۳۹۳ تر ۱۴۰۳ کال پورې د محصلانو احصائيه.....
۱. ۳. ۲. د ۱۳۹۳ کال نه تر ۱۳۹۴ پورې د استاد- محصل نسبت..... 5
۱. ۳. ۳. د ۱۳۹۵ کال نه تر ۱۴۰۳ پورې د استاد- محصل نسبت.....

سرېزه

اَعُوْذُ بِاللّٰهِ مِنَ الشَّيْطَانِ الرَّجِيْمِ، بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ، الْحَمْدُ لِلّٰهِ الَّذِيْ مَنَّ عَلَيْنَا بِمُحَمَّدٍ نَبِيِّهِ، صَلَّى اللّٰهُ عَلَيْهِ وَآلِهِ دُوْنَ الْاُمَمِ الْمَاضِيَةِ، وَالْقُرُوْنِ السَّالِفَةِ، اَللّٰهُمَّ فَصِّلْ عَلٰى مُحَمَّدٍ اَمِيْنِكَ عَلٰى وَحْيِكَ، وَنَجِيْبِكَ مِنْ خَلْقِكَ، وَصَفِيْكَ مِنْ عِبَادِكَ، اِمَامَ الرَّحْمَةِ، وَمِفْتَاحَ الْبَرَكَةِ

د لوړو زده کړو په تشکیل او په ځانګړي توګه د پوهنتونو د ښوونې او روزنې پوهنځي په چوکاټ کې د بیولوژي څانګې ایجاد ډیر مهم او اړین ګام دی. په دې اقدام سره یې په هر ولایت کې د ښوونې او روزنې نظام لپاره په متوسطه او ثانوي زده کړو کې د بیولوژي د معلمي مقدسي دندې لپاره مسلکي او تخصصي اشخاص ټولنې ته وړاندې کوي، چې له دې سره د زده کوونکو د ساينسي مضامينو اړتيا پوره چې په مرسته یې کولای شي په لوړو زده کړو کې طب، فارمسي، کرنې، ساينس او د هيواد د پوهنتونونو بیولوژي څانګو ته لاره پيدا کړي په همدې اساس د بیولوژي څانګو ایجاد ډیر اړین شمیرل کېږي.

په ټولیز ډول د بیولوژي څانګې فارغ التحصيلان او زده کړه یالان د خپل ځان او چاپیریال په اړه معلومات او اطلاعات ترلاسه کوي، ځان پېژني، د بدن د مختلفو سیستمونو اناتومي او فیزیولوژي باندې پوهیږي د چاپیریال او د ژوندیو موجوداتو سره د متقابلو اړیکو درک کولای شي، په صنعتي او تولیدي فابریکو کې کار کولای شي، د حیواناتو او نباتاتو په روزنه، او اصلاح کې برخه اخیستلای شي چې په پایله کې د ټولنې لپاره یو وړ کادري اود ټولنې له اړتیاو سره سم شخص روزل کېږي. نو د داسې اشخاصو روزنه د پوهنې نظام او ټولنې ته یو مهم او ځانګړي ارزښت لري. د بیولوژي علم یو ضروري او پراخ علم دي، چې اوس مهال په (۲۱) پېړۍ کې د مهمو او اړینو علومو له ډلې څخه شمیرل کېږي.

دا چې زموږ په ګران هیواد کې صنایع د نسبي انکشاف په حالت کې شتون لري، په معارف کې د زده کوونکو زیاتوالی او د مسلکي استادانو کمښت، د دې باعث ګرځېدلی چې د بیولوژي څانګه لوګر لوړو زده کړو مؤسسي د ښوونې او روزنې پوهنځي په چوکاټ کې ایجاد شي؛ نو په همدې اساس دغه څانګه په لومړي ځل د کیمیا او بیولوژي څانګې په نوم په ۱۳۹۳ کال کې تاسیس او په فعالیت پیل کړی او په ۱۳۹۶ کال کې خپل لومړنی فارغان د لیسانس په کچه ټولنې ته وړاندې کړ. یاد اکاډمیک جوړښت په ۱۳۹۵ کال کې تغییر وموند یعنې له کیمیا څانګې څخه بیل شو په درسي پروګرامونو او مفرداتو کې یې اصلاحات رامنځته شو، پروګرامونه یې اختصاصي شکل غوره کړ، چې درسي مفرداتو کې یې اساسي، اختصاصي، فرعي او پوهنتون شموله مضامین شامل دي. د دې څانګې کادري غړي د یادي مؤسسي په مختلفو کمیټو لکه (تضمین کیفیت او لوړونې، کریکولم، څیړنې، نظم او دسپلین، آزمویښو او شکایاتو، بورسونو ...) کې فعاله ونډه لري. دغه څانګه کې تدریسي پروګرامونه په کرډیت سیستم تنظیم شوي دي.

اوسمهال (د ۱۴۰۴ کال خزانې سمستر) پدې څانګه کې (۱۴۹) محصلان په زده کړه بوخت دي، چې د هر تحصیلي کال په پای کې لږ او ډېر (۳۰) تنه فارغان خپلې ټولنې ته د خدمت په موخه وړاندې کوي. د نویو محصلانو د نوم لیکنې او شاملیدنې شمیر په هر یو کال کې ۸۰ تنو ته رسیږي.

لومړۍ څپرکي

۱. ۱. د بیولوژي څانګې لنډه مخینه

د لوړو زده کړو محترم وزارت د پلانونو او ستراتیژیانو سره سم د پیاوړتیا د علمي واحدونو په حیث د پوهې د زده کړې، د محصلانو د علمي او فرهنګي پرمختګ، د محصلانو په پوهه او کړو وړو کې د مثبت بدلون راورولو، د لوړو زده کړو محترم وزارت د پلانونو د پليټوب، علمي څیړنو او د ګرانو هیواد والو د ژوندانه د هوساینې او ښه والي په برخه کې د پوهې د ترلاسه کولو او پليټوب لپاره د محصلانو روزنه ورکول. د پورته یادو شوو مکلفیتونو ترڅنګ د تدریس د کیفیت ښه والی، د خدمتونو وړاندې کول، د کیفیت د

لوړاوی پروسه او د کیفیت د لوړوي د ایښودل شوو معیارونو سره سم د ټولو اکاډمیکو کړنو برابرول د دیپارټمنټونو د عمده دندو څخه شمېرل کیږي چې دا چاره دا حقیقت په ګوته کوي چې څانګه باید پوره شمیر د علمي کادر غړي او انساني ځواک ولري ترڅو وکولای شي چې د یوه کولکټیف په ډول په څیړنو، تدریس او ټولنې ته د خدمتونو په برخه کې څه ډول چې مسؤلیت لري خپل رول ترسره کړي.

څرنګه چې د هرې پوهې اهمیت د هغې له بحث لاندې موضوع څخه څرګندېږي نو ځکه ټولو ته ښکاره ده چې بیولوژیکي علوم د انساني ژوند مهمه برخه ګڼل کیږي چې د ننني عصر یو ډیر مهم او ارزښتمند علم دی. څرنګه چې زموږ په هیواد کې صنایع د ښې انکشاف په حالت کې دي، د زده کوونکو زیاتوالی او د مسلکي ښوونکو کوالی ددې سبب شو چې د بیولوژي څانګه د لوګر لوړو زده کړو موسسې په چوکاټ کې را منځ ته شي، بیولوژي علم د لایزال ذات د علمي پیژندنې او واحد خالق ته د رسیدنې مهمه لاره او د طبیعي علومو اړینه برخه ده چې د انسانانو په او سنیو او راتلونکو شخړو او جنجالونو په حل کې ارزښتناکه رول لري. موږ اوس په ۲۱ پېړۍ کې چې جنټیکي بدلونونه او تحولات د پرمختګ په حال کې دي ژوند کوو، ځکه نو د افغانستان په څېر یو هیواد دې پوهې ته جدي اړتیا لري. انسانان نن ورځ له بیلابیلو بحرانونو سره مخ دي چې د حل لارو پیدا کول یې د بیولوژي پوهانو د لار ښوونې پرته ناشونی دی.

ځکه نو دا څانګه د لومړي ځل لپاره د لوګر لوړو زده کړو موسسې د ایجاد سره یوځای په ۱۳۹۳ لمريز لېږديز کال کې د کیمیا او بیولوژي څانګې په نوم په فعالیت پیل وکړ چې د لوړو زده کړو محترم وزارت ته له ۱۳۹۴/۴/۸ نېټې وروسته د ښوونې او روزنې پوهنځي په چوکاټ کې د یوې خپلواکې څانګې په ډول رامنځ ته شو، چې لومړی ځل فارغین یې په ۱۳۹۶ کال کې د ټولنې چوپړ ته وړاندې کړي دي، په پروګرامونو او مفرداتو کې یې لازم اصلاحات او سمونې را منځ ته شوي یعنې د کړیدت په سیستم تنظیم شوي دي. فعالیتونو یې اختصاصی بڼه نیولې ده چې په درسي مفرداتو کې یې اساسي مضامین، اختصاصی، فرعي او پوهنتون شموله مضامین ځای شوي دي. ددې څانګې کادري غړي د پوهنځي د کمیټو سرپرته ددې مؤسسې په کمیټو لکه (تضمین کیفیت، نصاب، څیړنې، نظم او دسپلین، آزمویښي او د شکایتونو اوریدلو، بورسونه) کې فعال ګډون او ونډه لري.

د اوس لپاره (۱۴۰۴ کال خزانې سمستر) ۱۴۹ تنه محصلان په دی څانګه کې په زده کړو بوخت دي، چې هر کال لږ او ډیر ۳۰ تنه محصلان د ټولنې چوپړ په موخه فارغوي، هیره دی نه وي چې د نوو محصلانو جذب او شمولیت هر کال ۸۰ نفرو ته رسیږي او هر کال دا شمیره په صعودي ډول لوړیږي. له لومړیو ورځو تر نن پورې ددې سره سره چې دا څانګه د تشکیل او کادري غړو له کمښت سره مخ ده خپلې دندې یې په بشپړ صداقت، ژمنې او د ډیرو ستونزو په ګاللو سرته رسولې دي او رسوي یې.

۱.۱.۱. لیدلوری (Vision)

بیولوژی څانګه هڅه کوي چې د اغیزمنې ښوونې او روزنې، پرمختللو څېړنو او د نوې ټکنالوژۍ د کارونې پر مټ د هېواد په کچه پیاوړی علمی موقف ولري.

رسالت (Mission)

بیولوژی څانګه ژمن دی، چې د اسلامي او ملي روحيې په رڼا کې مسلکي اشخاص او متخصص ښوونکي وروزي، د علمي، څېړنیز او چاپېریال ساتنې وړتیاوو په درلودلو سره د هېواد تعلیمي او تحصیلي بنسټونو لپاره چمتو کړي.

ارزښتونه (Values)

- اسلامي او ملي ارزښتونو ته پاملرنه: په بشپړ توان او ارادې سره دې ارزښتونو ته ځانګړي پام کېږي.
- روښتیا او عدالت: په چارو کې د شفافیت مراعاتول او د عدالت په تطبیق کې ژمنتیا.
- مسلکي ژمنتیا: په تدریس، څېړنه او ټولنې ته په خدمت کې د علمي او اخلاقي اصولو پابندي.
- ابتکار او نوښت: په تدریس او بیولوژیکي څیړنو کې د نوښتګر فکر او نویو کړنلارو ترویج.
- د مسولیت احساس: ټولنې ته خدمت، د عامې روغتیا لوړول او چاپېریال ساتنه او محافظت.

۱.۲. دویم بحث: د بیولوژي څانګې موقعیت او امکاناتو په هکله

۱.۲.۱. د بیولوژي څانګې امکانات

د بیولوژي څانګې درسي خونې او تعمیر چې د لوګر پوهنتون د عمومي دروازې ته په داخلیدو سره ښي لوري ته د ښوونې او روزنې پوهنځي دویم تعمیر (B بلاک) په دویم پوړ کې خپلې درسي چارې پر مخ بیايي چې مناسب درسي چاپېریال لري ټول صنفونه یې په LCD، خطابي ميز او مناسبو ميز لرونکو چوکيو سمبال دي.

د کړیډیتونو ډول	د کړیډیتونو او مضامینو شمیر
اساسي مضمونونه	۲۷
تخصصي مضمونونه	۸۳
پوهنتون شموله او اختیاري مضمونونه	۲۴
انټرنشپونه او عملي کارونه	۱۲
ټول کړیډیتونه	۱۴۶
د مضامینو مجموعي شمیر	۵۹

1-1 جدول: بیولوژی څانګې د نوی تعدیل شوی کریکولم او درسي نصاب جدول

خانه	کال 1402		کال 1403		کنتی
	جذب شوو شمیر	فارغ شوو شمیر	جذب شوو شمیر	فارغ شوو شمیر	
بیولوژی	50	32	65	17	

۱.۳.۲. د ۱۳۹۳ کال نه تر ۱۳۹۴ پورې د استاد-محصل نسبت

بیولوژی خانګه					
کال	د محصلینو شمېر	د رسمي استادانو شمېر	د غیر رسمي استادانو شمېر	د ټولو استادانو شمېر	د استاد پر محصل نسبت
	نارینه				
1403	۱۲۰	۶	۰	۶	۱/۲۰
1404	۱۴۹	۵	۰	۵	۱/۳۰

د ۱۳۹۹ کال څخه تر ۱۴۰۳ کال پورې د محصلانو د فراغت شمیر بنودل شوی

کال	تیر کال په نسبت دیروالی فیصدی	تیر کال په نسبت کوالی فیصدی	نارینه	بنځینه	مجموعه
۱۳۹۹	تخصیلي کال او سمسترونو تغیر له امله ټول هیواد سړو سچو پوهنتونو کې فارغین نلرو.				۴۲
۱۴۰۰			۴۶	۱۷	۳۱
۱۴۰۱			۳۰	۲۰	۳۵
۱۴۰۲			۳۲	۰	
۱۴۰۳			۱۷	۰	۶۳
	مجموعه			۳۷	۱۷۱

د ۱۳۹۸ کال څخه تر ۱۴۰۳ کال د بیولوژی خانګې فارغانو شمیر او د هغوی استخدام بنودل شوی دی

کال	فارغانو شمیر	استخدام شوی	استخدام فیصدی	رشتی مطابق استخدام فیصدی	ما فوق لیسانس په زده کړو بوخت
۱۳۹۸	۳۵	۲۲	۶۳	۷۰	۲
۱۴۰۰	۶۳	۴۵	۷۲	۸۰	۰
۱۴۰۱	۵۰	۳۰	۶۰	۶۵	۰
۱۴۰۲	۳۲	۱۸	۵۷	۲۰	۰

۱۴۰۳	۱۷	۵	۳۰	۱۲	
------	----	---	----	----	--

په وروستيو څلورو کلونو کې د محصلانو رضایت د تدریس کیفیت څخه.

کال	لومړۍ ټولګۍ	دوم ټولګۍ	درېم ټولګۍ	څلورم ټولګۍ	عمومي رضایت
۱۳۹۹	۸۰ سلنه	۷۷ سلنه	۷۵ سلنه	۸۰ سلنه	
۱۴۰۰	۹۰ سلنه	۸۹ سلنه	۸۸ سلنه	۹۵ سلنه	۷۵ سلنه
۱۴۰۱	۹۳ سلنه	۹۰ سلنه	۸۸ سلنه	۹۵ سلنه	۸۷ سلنه
۱۴۰۲	۹۵ سلنه	۹۳ سلنه	۹۷ سلنه	۹۵ سلنه	۸۸ سلنه
۱۴۰۳	۹۵ سلنه	۹۵ سلنه	۹۶ سلنه	۹۷ سلنه	

تبصره:

په ۹۸ او ۹۹ کلونو کې د ارزونې په مرسته ددوی رضایت کچه ښکاري چې د دیپارتمنت له کړنو او خدماتو څخه تر یوځده رضایت لری د کې اندازې نا رضایتی دلیل یی داوېلې شو چه په ۹۸ کال کې مونږ د یو رسمی استاد او نورو حق الزحمه استادانو په مرسته مو ټول اکادمیک او اداری فعالیتونه سرته رسولی، همدارنگه په ۱۴۰۰ او ۱۴۰۱ کال کې مونږ درې تنو رسمی استادانو په مرسته تدریس چاره پرمخ وړلو چه طبعاً د کرانو محصلانو ټولو هیلو او مثبتو غوښتنو ته شاید په سمه توګه رسیدګی نه وی شوی او بله دا چې مونږ د عملی کار لپاره هم کوم معیاری لابراتوار نلرو نو ویلای شو چه دا هم یو دلیل کیدای شی. خلاصه توګه ویلای شو چه د تشکیل (کادري بښتونو کمېنت) او د معیاری لابراتوار نه شتون له عمده ننګونو او ستونزو څخه دی چه دغه ځانګه ورسره لاس او کړیوان دی خوشبختانه ۱۴۰۳ کال په لړ کې د کادری بښتونو کمېنت تر ډیره حده حل شوی دی.

دریم څپرکی د بیولوژي څانګې درسي نصاب دیپارتمنت بیولوژی

سمستر (۱) (سال اول سمستر اول)										
ردیف	مضمون	کود	کنټورۍ مضمون	ساعت درسی	تعداد کورنیت	دیپارتمنت و داتیکده عېده دار تدریس ان	مضامین پیش شرط	ملاحظات		
۱	بیولوژی عمومی ۱	Ed. Bio. 0120	اساسی	۴۸	۱۶	۰	۶۴	۴	بيولوژی	ندارد
۲	کیمیای عمومی ۱	Ed. Ch 0120	اساسی	۴۸	۱۶	۰	۶۴	۴	کیمیا	ندارد
۳	ریاضی عمومی و احصائیه	Ed. Math 0115	اساسی	۴۸	۰	۰	۴۸	۳	ریاضی	ندارد
۴	انګلیسی اختصاصی بیولوژی	Ed. Eng 0102	دانشگاه شمول	۳۲	۰	۰	۳۲	۲	انګلیسی	ندارد
۵	روان شناسی عمومی	Ed. Psy. 0106	مسلكی	۳۲	۰	۰	۳۲	۲	علوم تربیتی	ندارد
۶	اساسات کامپیوتر	Ed. Com 0103	دانشگاه شمول	۱۶	۱۶	۰	۳۲	۲	کامپیوتر	ندارد
۷	جهان بینی اسلامی	Ed. Ss 0101	دانشگاه شمول	۱۶	۰	۰	۱۶	۱	ثقافت اسلامی	ندارد
مجموعه				۲۵۶	۴۸	۰	۲۸۸	۱۸		

دیپارتمنت بیولوژی

سمستر (۲) (سال اول سمستر دوم)											
ردیف	مضمون	کود	کنگوری مضمون	ساعات درسی				تعداد کربن	دیپارتمنت و دانشکده عهده دار تدریس آن	مضامین پیش شرط	ملاحظات
				تئوری	عملی	آزمایش	مجموع				
۱	بیولوژی عمومی ۲	Ed. Bio. 0220	اساسی	۴۸	۱۶	۰	۶۴	۴	بیولوژی	بیولوژی عمومی ۱	
۲	کیمیا عمومی ۲	Ed. Ch 0220	اساسی	۴۸	۱۶	۰	۶۴	۴	کیمیا	کیمیا عمومی ۱	
۳	بیوفزیک	Ed. Phy 0220	اساسی	۲۵	۷	۰	۳۲	۲	فزیک	ندارد	
۴	انگلیسی اختصاصی بیولوژی	Ed. Eng 0202	دانشگاه شمول	۳۲	۰	۰	۳۲	۲	انگلیسی	انگلیسی ۱	
۵	روان شناسی انکشافی	Ed. Psy 0207	تخصصی / مسلکی	۳۲	۰	۰	۳۲	۲	علوم تربیتی	روان شناسی عمومی	
۶	اساسات کامپیوتر	Ed. BC 0203	دانشگاه شمول	۱۶	۱۶	۰	۳۲	۲	کامپیوتر	کامپیو تر ۱	
۷	فلسفه عبادات	Ed. Ss 0201	دانشگاه شمول	۱۶	۰	۰	۱۶	۱	ثقافت اسلامی		
مجموعه				۲۱۷	۵۵	۰	۲۷۲	۱۷			

دیپارتمنت بیولوژی

سمستر (۳) (سال دوم سمستر سوم)											
ردیف	مضمون	کود	کنگوری مضمون	ساعات درسی				تعداد کربن	دیپارتمنت و دانشکده عهده دار تدریس آن	مضامین پیش شرط	ملاحظات
				تئوری	آزمایش	کارگاه	مجموع				
۱	زیولوژی غیرفقاریه ۱	Ed. Bio 0321	اختصاصی	۴۸	۱۶		۶۴	۴	بیولوژی	بیولوژی عمومی	
۲	نباتات عمومی ۱	Ed. Bio 0322	اختصاصی	۴۸		۰	۴۸	۳	بیولوژی	بیولوژی عمومی	
	تطبیقات نباتات ۱	Ed. Bio 0322	اختصاصی	۰	۱۶	۰	۱۶	۱	بیولوژی	بیولوژی عمومی	
۳	بیولوژی مالیکولی حجره	Ed. Bio 0323	اختصاصی	۴۸		۰	۴۸	۳	بیولوژی	بیولوژی عمومی	
۴	کیمیا عضوی	Ed. Chm 0315	اساسی	۲۵	۷	۰	۳۲	۲	کیمیا	کیمیا عمومی	
۵	تکنالوژی کاربردی	Ed. Ge 0324	اختصاصی	۰	۳۲	۰	۳۲	۲	بیولوژی	ندارد	
۶	روان شناسی تربیتی	Ed.Psy 0308	مسلکی	۳۲		۰	۳۲	۲	علوم تربیتی	روان شناسی عمومی و انکشافی	
7	نظام اخلاقی اسلام	Ed. Ss 0301	دانشگاه شمول	۱۶		۰	۱۶	۱	ثقافت اسلامی		
	مجموعه			۲۱۷	۷۱	۰	۲۸۸	۱۸			

دیپارتمنت بیولوژی

سمستر (۴) (سال دوم سمستر چهارم)										
ردیف	مضمون	کود	کنگوری مضمون	ساعات درسی				دیپارتمنت و دانشکده عهده دار تدریس آن	مضامین پیش شرط	ملاحظات
				تئوری	پراک	کارگاه	کل			
۱	امبریولوژی انسانی	Ed. Bio 0425	اختصاصی	۲۲	۰	۱۰	۳۲	بیولوژی	بیولوژی عمومی	
۲	نباتات عمومی ۲	Ed. Bio 0422	اختصاصی	۴۸	۰	۰	۴۸	بیولوژی	بیولوژی عمومی	
۳	هستولوژی عمومی	Ed. Bio 0426	اختصاصی	۴۸	۰	۱۶	۶۴	بیولوژی	بیولوژی عمومی	
۴	میتود تدریس بیولوژی	Ed. Bio 0427	اختصاصی	۴۸	۰	۱۶	۶۴	بیولوژی	ندارد	
۵	تطبیقات نباتات ۲	Ed. Bio 0422	اختصاصی	۰	۱۶	۰	۱۶	بیولوژی	نباتات عمومی	
6	حفاظت محیط زیست	Ed.Ge 0404	دانشگاه شمول	۱۶	۰	۱۶	۳۲	بیولوژی	بیولوژی عمومی	
7	تاریخ معاصر	Ed. Hi 0405	دانشگاه شمول	۳۲	۰	۰	۳۲	تاریخ	ندارد	
8	نظام سیاسی اسلام	Ed. Ss 0401	دانشگاه شمول	۱۶	۰	۰	۱۶	ثقافت اسلامی		
	مجموعه			۲۳۰	۷۴	۰	۳۰۴	۱۹		

دیپارتمنت بیولوژی

سمستر (۵) (سال سوم سمستر پنجم)										
ردیف	مضمون	کود	کنگوری مضمون	ساعات درسی				دیپارتمنت و دانشکده عهده دار تدریس آن	مضامین پیش شرط	ملاحظات
				تئوری	پراک	کارگاه	کل			
۱	زولوژی فقاریه	Ed.Bio 0528	اختصاصی	۴۸	۰	۱۶	۶۴	بیولوژی	بیولوژی عمومی	
۲	فزیولوژی نباتی ۱	Ed.Bio 0529	اختصاصی	۳۲	۰	۱۶	۴۸	بیولوژی	نباتات عمومی	
۳	سیستماتیک نباتی	Ed.Bio 0530	اختصاصی	۲۲	۰	۱۰	۳۲	بیولوژی	نباتات عمومی	
۴	مایکروبیولوژی ۱	Ed.Bio 0531	اختصاصی	۳۲	۰	۱۶	۴۸	بیولوژی	بیولوژی عمومی و مایکوبیولوژی	
۵	صحت و تربیت بدنی	Ed. PS 0506	اختیاری	۱۶	۰	۱۶	۳۲	تربیت بدنی	ندارد	
۶	اساسات تعلیم و تربیه	Ed.Ba 0509	مسلکی	۳۲	۰	۰	۳۲	علوم تربیتی	ندارد	
۷	نظام اجتماعی اسلام	Ed. Ss 0501	دانشگاه شمول	۱۶	۰	۰	۱۶	ثقافت اسلامی		
	مجموعه			۱۹۸	۷۴	۰	۲۷۲	۱۷		

دیپارتمنت بیولوژی

سمستر (۶) (سال سوم سمستر ششم)

نمبره	مضمون	کود	کنگوری مضمون	ساعات درسی				تعداد کلاس	دیپارتمنت و انستیتوت	مضامین پیش شرط	ملاحظات
				نظری	پراک	پایه	مجموعه				
۱	فزیولوژی نباتی ۲	Ed.Bio 0629	اختصاصی	۳۲	۱۶	۰	۴۸	۳	بیولوژی	نباتات عمومی	
۲	اکولوژی عمومی	Ed.Bio 0632	اختصاصی	۴۸	۱۶	۰	۶۴	۴	بیولوژی	بیولوژی عمومی	
۳	مایکروبیولوژی ۲	Ed.Bio 0631	اختصاصی	۳۲	۱۶	۰	۴۸	۳	بیولوژی	بیولوژی عمومی	
۴	جنتیک	Ed.Bio 0633	اختصاصی	۴۸	۱۶	۰	۶۴	۴	بیولوژی	بیولوژی عمومی و مالیکولی حجره	
۵	پرازیتولوژی	Ed.Bio 0634	اختصاصی	۲۲	۱۰	۰	۳۲	۲	بیولوژی	بیولوژی عمومی و زولوژی غیرفقاریه	
۶	ارزیابی تربیتی	Ed.Ba 0610	مسلکی	۳۲	۰	۰	۳۲	۲	علوم تربیتی	ندارد	
۷	تمدن اسلام	Ed. Ss 0601	دانشگاه شمول	۱۶	۰	۰	۱۶	۱	ثقافت اسلامی		
مجموعه				۲۳۰	۷۴	۰	۳۰۴	۱۹			

دیپارتمنت بیولوژی

سمستر (۷) (سال چهارم سمستر هفتم)

نمبره	مضمون	کود	کنگوری مضمون	ساعات درسی				تعداد کلاس	دیپارتمنت و انستیتوت	مضامین پیش شرط	ملاحظات
				نظری	پراک	پایه	مجموعه				
۱	اناتومی و فزیولوژی انسان ۱	Ed.Bio 0735	اختصاصی	۶۴	۰	۰	۶۴	۴	بیولوژی	بیولوژی عمومی و زولوژی فقاریه	
۲	تطبیقات اناتومی و فزیولوژی انسان ۱	Ed.Bio 0735	اختصاصی	۰	۱۶	۰	۱۶	۱	بیولوژی	بیولوژی عمومی و زولوژی فقاریه	
۳	تکامل بیولوژیکی	Ed.Bio 0736	اختصاصی	۲۵	۷	۰	۳۲	۲	بیولوژی	بیولوژی	
۴	تدریس آموزی	Ed. Bio 0737	تعلیمی	۱۶	۴۸	۰	۶۴	۴	بیولوژی	میتود تدریس بیولوژی	
۵	روش تحقیق بیولوژی	Ed. Bio 0738	پروژه	۳۲	۳۲	۰	۶۴	۴	بیولوژی	ندارد	
۶	اصول دفتر داری	Ed.Ge 0711	مسلکی	۳۲	۰	۰	۳۲	۲	علوم تربیتی	ندارد	
۷	مونوگراف ۱	Ed.Ge 0735	پروژه تعلیمی	۰	۳۲	۰	۳۲	۲	بیولوژی	روش تحقیق	
۸	اعجاز قرآن کریم	Ed. Ss 0701	دانشگاه شمول	۱۶	۰	۰	۱۶	۱	ثقافت اسلامی		
مجموعه				۱۸۵	۱۳۵	۰	۳۲۰	۲۰			

د بیار تمنت بیولوژی

سمستر (۸) (سال چهارم سمستر هشتم)											
ردیف	مضمون	کود	کنگوری مضمون	ساعات درسی				تعداد کلاس	دیار تمنت و دانشکده عهده دار تدریس ان	مضامین پیش شرط	تجارب
				۴۰	۶۰	۶۰	۶۰				
۱	اناتومی و فزیولوژی انسان ۲	Ed.Bio 0835	اختصاصی	۶۴	۰	۰	۶۴	۴	بیولوژی	بیولوژی عمومی و زولوژی فقاریه	
۲	تطبیقات اناتومی و فزیولوژی انسان ۲	Ed.Bio 0835	اختصاصی	۰	۱۶	۰	۱۶	۱	بیولوژی	اناتومی و فزیولوژی انسان و زولوژی فقاریه	
۳	بیوتکنالوژی	Ed.Bio 0839	اختصاصی	۲۰	۱۲	۰	۳۲	۲	بیولوژی	جنتیک و بیولوژی مالیکولی حجره	
۴	بیولوژیکل سایکولوژی	Ed.Bio 0840	اختصاصی	۲۲	۱۰	۰	۳۲	۲	بیولوژی	بیولوژی و روان شناسی	
۵	بیوشیمی	Ed.Bio 0841	اساسی	۴۸	۱۶	۰	۶۴	۴	کیمیا	کیمیا عضوی	
۶	مونوگراف ۲	Ed.Bio 0842	پروژه تحقیقی	۰	۳۲	۰	۳۲	۲	بیولوژی	روش تحقیق	
۷	حل منازعه و صلح	ED 0842	اختیاری	۳۲	۰	۰	۳۲	۲	بیولوژی	ندارد	
۸	تعلیم و تربیه اسلامی	Ed. Ss 0801	دانشگاه شمول	۱۶	۰	۰	۱۶	۱	ثقافت اسلامی		
مجموعه				۲۰۲	۸۶	۰	۲۸۸	۱۸			

خلورم خپری

بیولوژی خانگی د علمی کادري غرو پېژندنه

۴. ۱. پوهندوی وحیدالله عبدالرحیم زی

پوهندوی وحیدالله عبدالرحیم زی د همیشه کل زوی د اختر محمد لمسی ده. نوموړی په ۱۳۵۸ لمريز زيږديز کال د لوگر ولايت محمدآغې ولسوالۍ د دوران خيلو کلي په دينداره، بټنه، عزتمنده، روڼ اندی او پريوهه باورمنده کورنۍ کې دنيا ته سترگې پرانيستي دي.

زده کړې:

له لومړۍ ټولګي څخه تر پنځم ټولګي پورې د هجرت په ديار پاکستان هيواد د کهې کنډو د شهيد کامران په ښوونځي کې، کال ۱۳۷۰-۱۳۶۶ سرته ورسولې، دوه کاله د داخلي جنګونو په اساس ښوونځی ورڅخه پاتی شو. شپږم او اووم ټولګي يې د لوگر ولايت، محمدآغې ولسوالۍ د محمدجان خان منځنۍ ښوونځي کې کال ۱۳۷۴-۱۳۷۳ دوام ورکړ. ۱۳۷۵ کال د طالبانو او شورای نظار د جګړې په اساس د زده کړو څخه بې برخې شو. له کال ۱۳۸۰-۱۳۷۶م ټولګي څخه تر دولسم ټولګي پورې د محمدآغې عالي ليسې څخه په بريالۍ توګه فارغ شو. له ۱۳۸۱ - ۱۳۸۴ کال پورې يې د بيولوژي څانګې، د طبيعي علومو پوهنځي، د کابل د ښوونې او روزنې پوهنتون څخه د لېسانس په کچه د ۸۳.۸۴ فيصدي په درلودلو سره فارغ شوی دی. په ۱۳۸۹-۱۳۸۸ کال کې د کابل د ښوونې او روزنې پوهنتون څخه د ښوونې او روزنې په برخه کې د ماسترۍ په کچه د ۹۳ سلنه فيصدي په درلودلو سره فارغ شوی دی. همدارنګه په ۱۴۰۲ کال کې د ايران هيواد د شهيد بهشتي نړيوال پوهنتون څخه د نصاب برخه کې د دکتورا سند ترلاسه کړی چې فعلاً بيولوژي څانګې کې تدریس تر څنګ د لوګر لوړو زده کړو موسسې د څيړنو آمر په صفت هم دنده پرمخ بيايي.

دندې:

لومړنۍ دنده يې ۱۳/۲/۱۳۸۵ نېټه د پکتيا پوهنتون د ښوونې او روزنې پوهنځي بيولوژي څانګه کې د کادر غړې په صفت واخيسته او د هيواد د پځيانو په روزلو يې پيل وکړ، په ۱۳۸۸ کال ماستري لوړو زده کړو ته معرفي شو چې ددې ترڅنګ يې د ساينس او ۱۶۱ واحده

درسونه د سیمینار په ډول واخیستل او سند یې ترلاسه کړ. ۱۳۹۱ کال کې د رئیس جمهور په حکم د ښوونې او روزنې پوهنځی د رئیس په توګه و ټاکل شو او خپلې دندې ته یې د پخوا په شان وفادار او ژمن پاتې شوی دی.

پوهنمل محمد عالم عاطف

محمدعالم عاطف د محمد شریف زوی په ۱۳۶۸ کال کې د لوګر ولایت مرکز اړوند په یوه دینداره کورنۍ کې زیږیدلی دی. له ابتدائي او ثانوي زده کړو وروسته یې په ۱۳۸۶ کال کې د حضرت عمر فاروق له مرکزي عالي لیسې څخه فارغ چې د ۱۳۸۷ کال کانکور آزمویښې له لارې د ننګرهار پوهنتون ښوونې او روزنې پوهنځي کیمیا او بیولوژي څانګې ته بریالی او په ۱۳۹۱ کال له یاد پوهنتون څخه فارغ شو چې له فراغت وروسته په ۱۳۹۲ کال کې د آزادې سیالۍ آزمویښې له لارې د پکتیا عالي دارالمعلمین ته د استاد په حیث بریالی شو چې په یاد بنسټ کې وروسته له یو کال خدمت څخه په ۱۳۹۳ کال کې د یو آزاد رقابتي آزمویښې له لارې لوګر د لوړو زده کړو مؤسسې ښوونې او روزنې پوهنځي د بیولوژي څانګه کې د علمي کادر په صفت وکارل شو چې تر اوسه پورې په همدې علمي بنسټ کې خپله مقدسه دنده پرمخ وړي. باید یادونه وشي چې نوموړی د ۱۳۹۶ کال د میزان په میاشت کې د ایران هیواد بورسونه په یو رقابتي آزمویښه کې بریالی او په ۱۳۹۸ کال کې یې د ماسټري دوره په بریالیتوب سره پای ته ورسوله چې د نوموړي هیواد له معتبر او لومړۍ درجه پوهنتون (تهران پوهنتون) څخه حیواني فیزیولوژۍ په برخه کې د ماسټري سند ترلاسه کړ د یادولو وړ ده چې فعالا تدریس ترڅنګ بیولوژي څانګې آمریت مسولیت هم په غاړه لري.

پوهنیار قدرت الله مهمند

قدرت الله محمد د نصرالله محمد زوی په ۱۳۶۸ کال د لوګر ولایت په مرکز پل علم کې زیږیدلی دی، له ابتدائي او ثانوي زده کړو وروسته یې د لیسې دوره په ۱۳۸۷ کال کې د حامد کرزي په عالي لیسې کې بشپړه کړه، په ۱۳۹۳ کال کې د ننګرهار پوهنتون ښوونې او روزنې پوهنځي بیولوژي څانګې ته د کانکور آزمویښې له لارې بریالی او په یاده څانګه کې یې د لېسانس دوره په ۱۳۹۳ کال پای ته ورسوله. د لومړي ځل لپاره په ۱۳۹۵ کال کې د رقابتي آزمویښې له لارې لوګر د لوړو زده کړو مؤسسې د دفتر مدیر په حیث وکارل شو، له دې وروسته په ۱۳۹۵ کال کې د رقابتي آزمویښې له لارې د کابل ښار معارف د ساینس مرکز او ښوونیزې ټکنالوژي آمریت د بیولوژي څانګې د علمي غړي په توګه وکارل شو. او بالاخره په ۱۳۹۶ کال کې د رقابتي آزمویښې له لارې لوګر د لوړو زده کړو مؤسسې ښوونې او روزنې پوهنځي د بیولوژي څانګې د علمي کادري غړي او استاد په حیث مقرر شو چې له یادې نېټې تر اوسه په یاد بنسټ کې بیلا بیلې دندې پر مخ وړي دي لکه د ښوونې او روزنې پوهنځي معادنیت، د ډیپارټمنټ سرپرست آمریت او د ۱۳۹۸ کال د سولې مشورتي جرګې غړیتوب؛ دوه کتابونه د نباتاتو فزیولوژي او سایټولوژۍ یې تر چاپ لاندې دي.

پوهنمل نظیف الله مهین

پوهنمل نظیف الله مهین په ۱۳۶۷ هـ ش کال کې د میدان وردګ ولایت، جلګې ولسوالۍ د نازکخیلو کلي په یوه دینداره او علم پروره کورنۍ کې زیږیدلی دی، شاغلي مهین لومړنۍ زده کړې د جلګې ولسوالۍ په غازي عبدالکبيرخان عالي لیسې کې پیل کړې دي او په ۱۳۸۶ هـ ش کال کې له یادې لیسې څخه په اعلی درجه فارغ شوی دی او په همدې کال یې د کانکور آزمویښې له لارې د کندهار پوهنتون د ښوونې او روزنې پوهنځي د بیولوژي څانګې ته لاره پیدا کړې ده، په ۱۳۸۷ هـ ش کال کې یې په یاده څانګه کې خپلې زده کړې پیل او په ۱۳۹۱ هـ ش کال د نوموړي پوهنتون څخه په بریالیتوب او اعلی درجه سره د لېسانس په کچه فارغ شوی دی، په همدې کال د ازادې سیالۍ له لارې د فراه لوړو زده کړو مؤسسې د ښوونې او روزنې پوهنځي په علمي کادر کې شامل شوی دی. ښاغلی مهین د خپلو تحصیلاتو د لوړوالی په خاطر په ۱۳۹۹ هـ ش کال کې د روسیې هیواد ته سفر وکړ او په یاد کال کې د روسیې هیواد د کازان نړیوال پوهنتون په مایکروبیولوژي څانګه کې د ماسټري په کچه خپلې زده کړې پیل کړې او په ۱۴۰۱ هـ ش کال کې له یاد پوهنتون څخه په بریالیتوب سره فارغ شو. او د وطنوالو د خدمت لپاره بیرته خپل هیواد ته راستون شو او تر ۱۴۰۳ هـ ش کال پورې د فراه لوړو زده کړو مؤسسې د ښوونې او روزنې پوهنځي په بیولوژي څانګه کې په تدریس بوخت و، چې په همدې کال کې یې د یولړ شرعي ستونزو په خاطر یې د لوګر لوړو زده کړو مؤسسې د ښوونې او روزنې پوهنځي په بیولوژي څانګه ته تبدیلی را وکړه.

نوماند پوهنځیار وحیدالله همتا

وحیدالله همتا د محمد رسول زوی، په ۱۳۶۸ هـ ش کال کې د لوگر ولایت د برکي برک ولسوالۍ په یوه دینداره کورنۍ کې زېږېدلی دی. د لومړنیو او ثانوي زده‌کړو له بشپړولو وروسته، په ۱۳۸۶ هـ ش کال کې له غازي امین‌الله لېسې څخه فارغ او په ۱۳۹۳ هـ ش کال کې د کابل د ښوونې او روزنې له پوهنتون څخه د کادر په درجه فارغ شوی دی. نوموړي لومړی د دوو کلونو لپاره د لوگر ولایت د پوهنې ریاست د خریدارۍ د مدیر په توګه دنده ترسره کړې او په ۱۳۹۶ هـ ش کال کې د برکي برک ولسوالۍ د سواد زده‌کړې مدیریت د نظارت د غړي په توګه مقرر شو او په ۱۴۰۰ هـ ش کال کې، د آزاد رقابت له لارې د لوگر د لوړو زده‌کړو مؤسسې د کرنې پوهنځي د تدریس د عمومي مدیر په توګه بریالی شو او د درېو کلونو لپاره یې په دې بست کې دنده ترسره کړه. په پای کې، په ۱۴۰۳ هـ ش کال کې، د رقابتي ازموینې له لادرې نر بریالیتوب وروسته، د لوگر د لوړو زده‌کړو مؤسسې د ښوونې او روزنې پوهنځي د بیولوژي څانګې د علمي کادر د غړي په توګه مقرر شو او دا مهال په همدې دنده بوخت دی.

لابراتواري امکانات او وسایل



بیولوژي څانګې آمریت د ۱۴۰۳ کال عملیاتي پلان نمونه



لوړوزده کړو وزارت
لوګر د لوړوزده کړو مؤسسه
ښوونې او روزنې پوهنځی
بیولوژي څانګه
عملیاتي پلان



اکاډمیک کال: ۱۴۰۳

اداري برخه	ګڼه	کړنه/فعالیت	مسؤل شخص	د ترسره کیدو نېټه	لاسته راوړنه/مطلوبه پایله	کتڼې
اداري او علمي کړنو کې همغږي	۱	د پوهنځي ریاست سره په ټولو اداري او علمي کړنو کې همغږي	د دبیارتمنټ آمر او غړي	ټول کال	د علمي او اداري چارو لا پرمختګ لپاره هماهنگي، انسجام او نظم ټینګښت، د قانون تطبیق، د کړنو د کیفیت ښه والی	

	۲	د دیپارتمنت په کچه د امر او غړو کورس پالیسیو، کلنی، تدریس د پرمختګ او عملیاتی پلانونو جوړونه.	دیپارتمنت امر او غړي	د هر سمسټر په پیل کې	د کړنو تر منځ همغږي تر څنګ په وخت سره د ستونزو حل او د دوامداره کیفیت لوړوالی همدارنګه د موضوعاتو ښه تنظیم او مدیریت.
	۳	د دیپارتمنت د جلساتو رهبري او په اغیزمنه توګه د موضوعاتو تطبیق	دیپارتمنت امر او غړي	هره میاشت د جوړ شوی تقسیم اوقات مطابق.	د ورځنیو کړنو په وخت اجرا کیدل
	۴	د دیپارتمنت په کچه د لوړو دزده کړو د قانون سره سم د لویو، طرز العملونو، احکامو، مقررو، او پریکړو تطبیق او څارنه.	دیپارتمنت امر او غړي	د ۱۴۰۳ کال په اوږدو کې	- د پریکړو څخه د غړو په وخت سره خبروې - د غړو له کړنو څخه څارنه او اغیزمن تطبیق - د اړونده چارو ښه تنظیم
	۵	د دیپارتمنت په کچه د تحصیلي کال په اوږدو کې سمسټر واره او کلنی ارزونه او دهغې اصلاحي راپور	دیپارتمنت امر	د دواړو سمسټرونو په پای کې	د هماهنگي، انسجام او نظم ټینګښت، د قانون تطبیق، د فعالیتونو د کیفیت ښه والی
	۶	د پوهنځی او موسسې په کچه عمومي او فرعي کمیټو کې د مربوطه کړنو سرته رسول	دیپارتمنت امر او غړي	د ۱۴۰۳ کال په اوږدو کې	د دیپارتمنت او پوهنتون هماهنگي، انسجام او پرمختګ لپاره په خپل وخت د کارونو او مسوولیتونو تر سره کول.
	۷	علمي ظرفیت د ښه والي او پراختیا په موخه په اکاډمیکو ورکشاپونو او کړنو کې د استادانو ګډون.	د دیپارتمنت امر او غړي	د ۱۴۰۳ کال په اوږدو کې	د مسلکي او اکاډمیکو وړتیاوو لوړول
تدریسي برخه	۸	هر سمسټر په لړ کې په ټولو تخصصي مضامینو کې په محصلانو د کورنیو دندو سرته رسول	د دیپارتمنت امر او غړي	دواړو سمسټرونو په لړ کې	د پټو استعدادونو پیدا کولو تر څنګ به مسلکي او علمي ډګر کې به پیاوړی محصلان ولرو او خپل مسلک ته به ښه روزل شوی وی.
	۹	د مفرداتو او کریکولم مطابق د درسي او کومې موادو تنظیم او محصلانو ته په واک کې ورکول	دیپارتمنت امر او غړي	د دواړو سمسټرونو په پیل کې	د کیفیت لوړوالی، په وخت سره محصلانو لاسرسی معیاري درسي او ضروري موادو ته.
	۱۰	د کوریکولم او نصاب تطبیق، د کورس پالیسي پلي کول، تیوريکي او عملي درسونه، د تدریس تګلاره، د تدریس په اوږدو کې د تکنالوژي کارونه	د دیپارتمنت امر او غړي	د ۱۴۰۳ کال په اوږدو کې	د کریکولم او درسي نصاب پلټنې، د معیاري اصولو په وړاندې د استادانو ژمنتیا، د دیپارتمنت د ناستو تصویب او تطبیق
	۱۱	له بهرنیو منابعو څخه ژباړه	دیپارتمنت امر او غړي	د ۱۴۰۳ کال په اوږدو کې	د بهرنیو منابعو او معلوماتو څخه ګټه اخیستنې، محصلانو ته د آپډیټ موادو تیارول، د تدریس د سوې لوریدل، په ساینسي نړۍ کې له ورځنیو پیښو، بدلونونو او پرمختګونو خبریدل
تحقیقی برخه					

د ټولنې او هیواد په وړاندې د مسولیت ترسره کول همدارنګه د څانګې او موسسې پرمختګ لپاره هڅې.	د ۱۴۰۳ کال په اوږدو کې	د بیارتمنټ آمر او غړي	د رشتې مطابق مختلفو کنفرانسونو او سمپوزیمونو لپاره د امکاناتو تر حده د مقالو لیکل.	۱۲	
د محصلانو د کتابت او لیکلو قوې پیاوړتیا، د څیړنې سره بلدتیا.	د څلورم ټولګې په اتم سمسټر کې	د بیارتمنټ آمر او غړي	محصلانو ته د مونوګرافونو په اړه هر اړخیزه لارښوونه	۱۳	

د بیولوژي څانګې د رسمي فیسبوکي صفحې فعالیتونه

بیولوژي څانګه د نظري او علمي تدریس تر څنګ د (د بیارتمنټ بیولوژي پوهنځي تعلیم و تربیه پوهنتون لوګر) په نوم یوه فعاله فیسبوکي پاڼه هم لري چې د بیولوژي څانګې د محصلینو او دیولوژي علم د نورو مینوالو په شمول شاوخوا (۱۵۰۰) تنه تعقیبونکي لري په دې صفحه کې د څانګې وروستي علمي او اکاډیمیک فعالیتونه، تازه څیړنې، د بیولوژي اړوند درسونه، ورکشاپونه، سمینارونه او د استادانو او محصلانو د علمي لاسته راوړنو خبرونه خپریږي. دغه صفحه د څانګې د علمي پرمختګ او د محصلینو د پوهاوي د لوړولو لپاره یوه مهمه سرچینه ده، چې ټول تعقیبونکي کولای شي د بیولوژي اړوند معلومات او تازه علمي خبرونه په آسانی ترلاسه کړي.

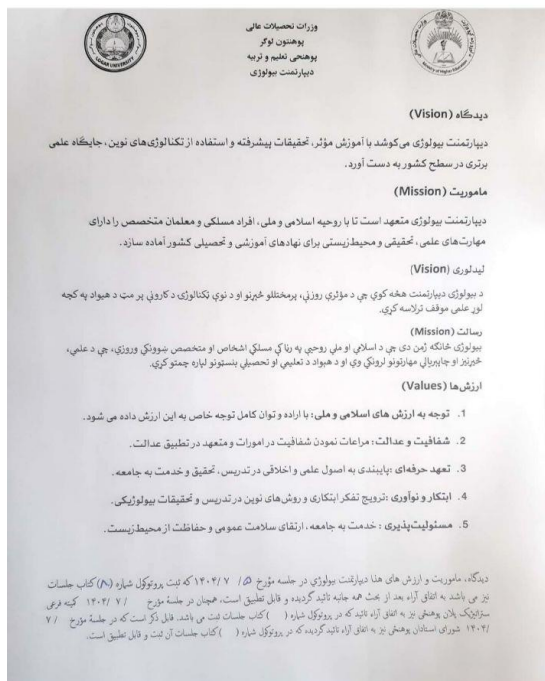
د دې پاڼې څخه د نشراتو ځینې نمونې په لاندې انځورونو کې لیدلای شئ.



دیپارتمنت بیولوژی پوهنځی تعلیم و تربیه

موسسه تحصیلات عالی لوگر

Oct 4 · 🌐



See insights and ads

Boost post

11



دیپارتمنت بیولوژی پوهنځی تعلیم و تربیه

موسسه تحصیلات عالی لوگر

14m · 🌐

په تعقیب محفل خوش آمدید به محصلان جدید آمریت دیپارتمنت بیولوژی با نمایندگان فارغان سال های ۱۳۹۷ الی ۱۴۰۴ جلسه مشورتی دایر نمود مطابق اجندا بعد از خوش آمدید گویی از جانب آمر دیپارتمنت دست آوردها و فعالیت های مختصر آینده دیپارتمنت نیز توضیح گردیده مشکلات، پیشنهادات، تجارب وظایف محوله و نظریات شان شنیده و بعد از بحث همه جانبه تصامیم لازم برای فعالیت بیشتر در آینده تصمیم گرفته شد همچنان فیصله شد تا یک کمیته مشترک از فارغان سال های متنوع جهت هماهنگی بیشتر ترتیب گردد.



دیپارتمنت بیولوژی پوهنځی تعلیم و تربیه

موسسه تحصیلات عالی لوگر

14m · 🌐

به تعقیب محفل خوش آمدید به محصلان جدید آمریت دیپارتمنت بیولوژی با نمایندگان فارغان سال های ۱۳۹۷ الی ۱۴۰۴ جلسه مشورتی دایر نمود مطابق اجندا بعد از خوش آمدید گویی از جانب آمر دیپارتمنت دست آوردها و فعالیت های مختصر آینده دیپارتمنت نیز توضیح گردیده مشکلات، پیشنهادات، تجارب وظایف محوله و نظریات شان شنیده و بعد از بحث همه جانبه تصامیم لازم برای فعالیت بیشتر در آینده تصمیم گرفته شد همچنان فیصله شد تا یک کمیته مشترک از فارغان سال های متنوع جهت هماهنگی بیشتر ترتیب گردد.

خود را مسول دانسته و در حصول اهداف تان هیچگونه کوتاهی نخواهد کرد. به نمایندگی از فارغ التحصیلان این دیپارتمنت محترم نصرالله خان محصلان را به سخنان انگیزشی خود تشویق نمود که در مسیر حصول علم باید سعی و تلاش زیاد نموده مطابق پلان و تقسیم اوقات مشخص دروس تانرا منظم تعقیب نمایید.

این برنامه با نیت تقویت علم و دانش، ارج گذاری به تلاش‌های علمی و ترویج اخلاق و ارزش‌های اسلامی، جلوه‌ای از همت والا و تعهد خالصانه به پیشرفت علمی و فرهنگی برای محصلان دیپارتمنت بیولوژی برگزار گردیده بود و با دعایه خیر یک تن اشتراک کننده خاتمه یافت.

با احترام

آمریت دیپارتمنت بیولوژی



د ۱۴۰۴ کال لپاره دغه ترتیب شوې کتلاک د بیولوژی څانګې په ۱۴۰۴/۷/۱۵ نیټه ناسته کې چې د څانګې د مجالسو کتاب په (۸) نمبر پروتوکول کې ثبت دی د رایو په یووالي سره تایید شوه، هدارنګه د پوهنځی علمی شوری په (۱۴۰۴/۷/۲۰) نیټه ناسته کې مطرح چې په (۸) ګډه پروتوکول کې هم ثبت دی د رایو په یووالی سره تایید دی.