



ГОВЬСҮМБЭР АЙМАГ ДАХЬ  
УУЛ УУРХАЙН ЖИШИГ  
СУРГУУЛЬ ПОЛИТЕХНИК  
КОЛЛЕЖ

ТӨГСӨЛТИЙН ТӨСӨЛТ /ДИПЛОМ/-ЫН  
АЖИЛ

ХАБЭА-н урьдчилсан зааварчилгааны видео  
КОНТЕНТ

Удирдсан багш:

Төсөлт ажлыг гүйцэтгэсэн:

Б. Мэндбаяр

С. Маралмаа

Г. Энхжин

Б. Мөнгөнцэцэг

Ц. Мягмарцогт

О. Мөнхтулга

Л. Хүрэлчулуун

Д. Шинэбаяр

С. Маралмаа

Мөнгөнцэцэг

ШИНЭБАЯР

Чойр хот

2022 он

УУЛ УУРХАЙН ЖИШИГ СУРГУУЛЬ

ГОВЬСҮМБЭР АЙМАГ ДАХЬ ПОЛИТЕХНИК КОЛЛЕЖ

20...оны...сарын...өдөр

ДИПЛОМЫН АЖЛЫН ДААЛГАВАР

Мэргэжил, Тасал  
Мэргэжлээр г.  
2-р анги

.....овогой.....нд

Дипломын сэдэв... Хөдөлмөр-4 хөдөлмөр адилтгалтай... Бүтээгч контент (СЭАНТГ)  
НХБ-3а.

Судалгааны үндсэн хэсэг.....

Сэтгэл хэрэг (Хөдөлмөр адилтгалтай) (Зөвхөн өргөнгүй өгөх)

Судалгааны дүгнэлт, санал.....

Удирдагч багшийн үнэлгээ.....

Мэргэжлээр г.

Дипломын ажлыг эхэлсэн: 20...оны...сарын...өдөр

Диплом ажлыг дууссан 20...оны...сарын...өдөр

Удирдагч багш / /

Урьдчилсан хамгаалалтанд орох: 20...оны...сарын...өдөр

Жинхэнэ хамгаалалтанд орохыг зөвшөөрсөн

Ажил олгогч / /

Жинхэнэ хамгаалалтанд орох 20...оны...сарын...өдөр

Эрхсн.

Дипломын ажилд өгсөн зөвөлгөө, шүүмжийн талаархи тэмдэглэл

1. 1. Анхлон мэдэх хуудасныг  
лалт оруулах.
2. 2. Санаа нь маш сайхан бна.  
Стандартын зөвхөн туслам өссөн нь  
маш сайн бна.
3. 3. Дүр дүрх. Ерөнхон сайнруулах  
4. Зохион байгуулт. Сайбаруу амилуулах.  
5. Амтн төлбөргөөр сайнруулах.  
Video контент гэр, сул үр бүхүйг болгох (болон<sup>2</sup>)  
Мөө баримтууруу гэр амил.
3. Заавар шийд (Ургуушсан, гехин) шаар хэлнэ.  
Мэдлээ сайн баталгах.
4. Стандарттаа бүрт үйлсэт ~~нэг~~ бүрт оруулах.  
Стандартын нэр болгох.
5. Төлөт амтн / нэр хамтад үйл сонх  
Ауримт дахин боловсруулах (орнитайт  
video контент ажилт гэрээг  
тулгандсан ажилтн данс сайнруулах  
малаар бүлэх).
- Зүрлийг нэрлэн байгуулалт нт итерк  
Үр үсгийн гэрх засах  
Идгөөн гэрх анхаарах.

Зөвөлгөө шүүмж бичсэн:

Ажил албан тушаал:

Овог нэр.....гарын үсэг.....

И.Минарцурин

УУЛ УУРХАЙН ЖИШИГ СУРГУУЛЬ

ГОВЬСҮМБЭР АЙМАГ ДАХЬ ПОЛИТЕХНИК КОЛЛЕЖ

2022 оны 05 сарын 20 өдөр

ДИПЛОМЫН АЖЛЫН ДААЛГАВАР

НАБ-и рабарчилсан видео контент багт  
.....овогтой.....нд

Дипломын сэдэв.....

НАБ - рабарчилсан видео контент

Судалгааны үндсэн хэсэг.....

Сургуулийн НАБ-и рабарчилсан видео контент багт  
рабарчилсан видео контент багт

Судалгааны дүгнэлт, санал.....

Мэргэжлийн бүтэц нь сургуулийн  
хөгжлийн үндэс нь сургуулийн рабарчилсан  
контент багт

Удирдагч багшийн үнэлгээ.....

Дипломын ажлыг эхэлсэн: 2022 оны 01 сарын.....өдөр

Диплом ажлыг дууссан 2022 оны 05 сарын 20 өдөр

Удирдагч багш 1 Ш.Н.Урвагч 1

Урьдчилсан хамгаалалтанд орох: 2022 оны 05 сарын 20 өдөр

Жинхэнэ хамгаалалтанд орохыг зөвшөөрсөн

Ажил олгогч 1 1

Жинхэнэ хамгаалалтанд орох 2022 оны 05 сарын 23 өдөр

УУЛ УУРХАЙН ЖИШИГ СУРГУУЛЬ

ГОВЬСҮМБЭР АЙМАГ ДАХЬ ПОЛИТЕХНИК КОЛЛЕЖ

20<sup>22</sup> оны 05 сарын 20 өдөр

ДИПЛОМЫН АЖЛЫН ДААЛГАВАР

УУХААТ-3а КАӨӨА гишүүнээр видео контент  
.....овогтой.....нд

Дипломын сэдэв..... МНЭ 4369: 2000 стандартын  
..... КАӨӨА зааварчилгаа

Судалгааны үндсэн хэсэг..... 4369: 2000 стандартын үндэст  
зөвхөн урьдчилсан зааварчилгааны хт гэх олох  
талаар судалгаа хийж, итгэлтэйгээр өөрсдөө  
балаараа орооног суурийднэ КАӨӨА дүрмийн журмын  
үржээг үндэст.

Судалгааны дүгнэлт, санал..... Итгэлт нь шинэ үзэл  
ашигтай буюу давуу талтай байна  
Итгэлт дүр гэрэ байна бэлтгэсэн аргаар засаж

Удирдагч багшийн үнэлгээ..... 90 А

Дипломын ажлыг эхэлсэн: 20<sup>22</sup> оны 05 сарын..... өдөр

Диплом ажлыг дууссан 20..... оны..... сарын..... өдөр

Удирдагч багш / /

Урьдчилсан хамгаалалтанд орох: 20<sup>22</sup> оны 05 сарын 20 өдөр

Жинхэнэ хамгаалалтанд орохыг зөвшөөрсөн

Ажил олгогч / /

Жинхэнэ хамгаалалтанд орох 20..... оны..... сарын..... өдөр

## **ТӨСӨЛТ АЖЛЫН ТОВЪЁОГ**

- 1. Төслийн үндэслэл**
- 2. Зорилго**
- 3. Хүрэх үр дүн**
- 4. Төсөлт ажлын төлөвлөгөө**
- 5. Шаардлагатай тоног төхөөрөмж болон хүмүүс**
- 6. Хяналтын болон ажилласан цагийн хуудас**
- 7. Нэмэлт зургууд**
- 8. Дүгнэлт**
- 9. Сайжруулах зүйлс**
- 10. Сайжруулсан зүйлс**

## Төслийн үндэслэл

Бидний хийж буй төсөлт ажил нь Политехник Коллежид дагаж мөрдөх аюулгүй ажиллагааны зааварчилгааг видео контент хэлбэрээр бэлтгэн, нийт багш ажилчид болон сургуулиар зочилж танилцаж буй зочдод зааварчилгааг өгөхөд ашиглах зорилготой.

Танилцуулга видео контент нь байгуулга, хувь хүний өнгө төрх үйл ажиллагааг илэрхийлэх богино хэмжээний бичлэг юм. Энэ нь танилцуулга, суртчилгаа, уриа лоозон, зааварчилгааны хэв шинжтэй байна. Сонгуульд нэр дэвшигч өөрийгөө танилцуулж, суртчилсан АТГ, ЦЕГ гэх мэт байгуулагууд авилгал, гэмт хэргийг багасгахыг уриалсан шинжтэй байна. Үйлдвэр уурхайн хувьд дотоод дүрэм журам, үйлдвэрийн нөхцөл байдал дагаж мөрдөх дүрмийг зааварчилсан гэх мэтээр шторк видеог мэргэжлийн хүмүүсээр хийлгэдэг.

Бүтээлийг хийхдээ МАК Евроблок компанийн ХАБЭА-н зааварчилгаа шторкноос ерөнхий санаагаа авсан болно.

Бүтээлийг хийхдээ Монгол улсын MNS 4969:2000 стандартыг гол болгосон.

## **Төслийн зорилго**

Говьсүмбэр аймгийн Политехник коллежид дагаж мөрдөх аюулгүй ажиллагааны урьдчилсан зааварчилгааг видео контент хэлбэрээр бэлтгэн Монгол улсын MNS 4969:2000 Стандартын 4.1-4.6 заалтын дагуу урьдчилсан зааварчилгааг багш ажилчид, оюутан суралцагч, сургуультай танилцах гэж буй зочид төлөөлөгч нарт видео хэлбэрээр өгөхөд ашиглах зорилготой.

## **Төслийн хүрэх үр дүн**

Манай багийн хийж буй төслийн хүрэх үр дүн нь Политехник Коллежийн нийт багш, ажилчид, оюутнууд болон сургуультай танилцаж буй зочид төлөөлөгчид, сурагчид, эцэг эхчүүдэд ХАБЭА-н урьдчилсан зааварчилгааг өгснөөр гэнэтийн аюул ослоос өөрийгөө болон бусдыг хамгаалах, сургуулийн орчинд гэмтэж бэртэхээс сэргийлэх үр дүнд хүрнэ.

#### **4 Үйлдвэр аж ахуйн нэгж, байгууллага дахь хөдөлмөрийн аюулгүй ажиллагаа, эрүүл ахуйн сургалт**

**4.1** Үйлдвэр, аж ахуйн нэгж, байгууллага дахь хөдөлмөрийн аюулгүй ажиллагаа, эрүүл ахуйн сургалтыг зааварчилга өгөх хэлбэрээр зохион байгуулна.

Хөдөлмөрийн аюулгүй ажиллагаа, эрүүл ахуйн зааварчилга дараах 3 хэлбэртэй байна. Үүнд:

1. Урьдчилсан зааварчилга
2. Ажлын байран дахь анхан шатны зааварчилга
3. Давтан зааварчилга

**4.2** Зааварчилгын хөтөлбөр, хичээлийн сэдвийг хөдөлмөрийн аюулгүй ажиллагаа, эрүүл ахуйн асуудал хариуцсан ажилтан боловсруулж, ҮЭ-ийн байгууллагатай зөвшилцсөний үндсэн дээр тухайн байгууллагын ерөнхий менежер (инженер), орлогч дарга батална.

**4.3** Шинээр ажилд орсон ажилтан, үйлдвэрлэлийн сургалт, дадлага хийхээр ирсэн оюутан, суралцагчдад тэдний ажилласан жил боловсролын түвшинг харгалзахгүйгээр урьдчилсан зааварчилга өгнө.

**4.4** Урьдчилсан зааварчилгын агуулга нь хөдөлмөрийн хууль, тогтоомж, хөдөлмөрийн аюулгүй ажиллагаа, эрүүл ахуйн дүрэм, заавар, улсын стандарт, тухайн байгууллагын өвөрмөц онцлог, дотоод дүрэм, техникийн аюулгүй ажиллагаа, үйлдвэрлэлийн эрүүл ахуй, ариуйн цэвэр, галын аюулгүй байдал, хувийн хамгаалах хэрэгсэл, үйлдвэрлэлийн осол, МШӨ, хурц хордлого, үүсэх шалтгаан, осолдогчдод үзүүлэх анхны тусламж зэрэг болно.

**4.5** Урьдчилсан зааварчилгыг хөдөлмөрийн аюулгүй ажиллагаа, эрүүл ахуйн кабинет, сургалтын техник хэрэгслээр тусгайлан тоноглогдсон анги, танхимд уг асуудлыг хариуцсан удирдах буюу инженер техникийн ажилтан өгнө.

**4.6** Урьдчилсан зааварчилга өгөх хугацаа нь тухайн техник технологийн салбарын аюулгүй ажиллагааны дүрэмд заасан хэмжээгээр тогтоогдох бөгөөд 2 цагаас багагүй байна.

**Говьсүмбэр аймаг дахь Улс уурхайн жишиг сургууль**  
**Политехник коллежийн хөдөлмөрийн аюулгүй байдал, эрүүл ахуйн журам**

**Нэг: Зорилго.**

1.1 Энэхүү журмын гол зорилго нь Говьсүмбэр аймаг дахь Политехник коллежид ажиллаж буй багш, ажилтан, оюутан, суралцагчид Монгол Улсын ХАБЭА-н хууль, дүрэм, журам, заавар, стандартууд, байгууллагын дотоод дүрэм, журам болон аюулгүй ажиллагааны шаардлага, нормативыг чанд мөрдөн ажиллах, ослоос урьдчилан сэргийлэх, аваарь осолгүй орчин бүрдүүлж, ажиллахад оршино.

**Хоёр: Хамрах хүрээ, хяналт**

2.1 Говьсүмбэр аймаг дахь Политехник коллежийн багш, ажилтан, оюутан, суралцагчид нийтээр дараах мөрдөнө.

2.2 Багш, ажилтан, оюутан, суралцагчид ХАБЭА-н журмын дагуу ажил үүрээ гүйцэтгэх бөгөөд журмын дагуу ажиллаж буй эсэхэд харьяалах албадын дара, салбарын эрхлэгч нар хяналт тавьж ажиллана. Ямар нэгэн аваарь осол гарах магадлал, нөхцөл бий болсон, аюул илрсэн тохиолдолд ажлыг шууд зогсоож нэн даруй урьдчилан сэргийлэх арга хэмжээг авч, ХАБЭА-ын ажилтан, харьяалах дээд удирдлагад яаралтай мэдэгдэнэ.

2.3 Зөрчлийг нүүн дарагдуулсан тохиолдолд хуулийн дагуу харилцаага тооцно.

**Гурав: Хөдөлмөрийн аюулгүй байдал, эрүүл ахуйн нийтлэг зарчим**

**3. Хөдөлмөрийн аюулгүй ажиллагаа**

3.1 Лаборатори, мастерын газар, дасгалын талбай, үйлдвэр-суралтын дадлагын полигон, уурхай, аж ахуйн газарт дадлага удирдаж байгаа багш, ажилтан, дадлага хийж буй оюутан, суралцагчид хөдөлмөрийн аюулгүй байдлын (ХАБ-ын) дүрэмт хуваас, хувийн хамгаалах хэрэгсэлүүдийг (каска, ажлын хуваас, бээлий, хамгаалах нүдний шил) дүрэм, журмын дагуу бүрэн, зөв өмсөж хэрэглэнэ.

3.2 Багш, ажилтан нар ажлын байрны тодорхойлолт, хөдөлмөрийн үйл ажиллагаа, хуваарьт ажлын дагуу, оюутан, суралцагчид үйлдвэр, суралтын дадлагын график төлөвлөгөөний хүрээнд үйлдвэр, суралтын дадлагын удирдамжийн хүрээнд өргөсөн ажил, үүргийг гүйцэтгэнэ.

3.3 Ажил, дадлага сургалт эхлэхийн өмнө багш, ажилтан, оюутан, суралцагчид өргөсөн ажлын даалгавар, удирдамжийн дагуу дадлага удирдагч багш, ажилтан хөдөлмөрийн хамгаалах аюулгүй



тамхийг тухайн объектуудаас 40м хол зайд эсвэл, зөвшөөрөгдсөн цэгт очиж татна.

3.13 Болзошгүй аюул ослоос урьдчилан сэргийлэх дохио өгсөн, онцгой байдал үүссэн үед "ЦУГАХ ЦЭГ" гэсэн таних тэмдэг бүхий байрлалд цугларна. "ЦУГАХ ЦЭГ"-ийг сургуулийн захирганаас тогтоож хүн бүхэнд мэдэгдэж мэдээлсэн байна.

3.14 Сургуулийн байр, техникийн суурь лаборатори, дадлагын газар, дадлагын талбай, анги, танхимд хэрэглэгдэж буй тоног төхөөрөмжийн гадаргуу дээр хариуцан ажиглуулж буй тухайн багшийн зурат танилцуулга, мэдээлэл, бусад этгээдүүд ашиглахгүй байх санамж бүхий мэдэгдэх хуудас байрлуулсан байна.

#### 4. Цэгийн хуваарийг мөрдөх

4.1. Политехник коллежийн дүрэмд заасны дагуу ажил, амралтын цагийн хуваарийг мөрдөг болгоно.

#### 5. Харуул хамгаалалт

5.1. Политехник коллежийн сахилга бат, аюулгүй байдал, хамгаалалтыг ханган ажиглах харуулийн хуваарь гарган мөрдөж ажиглана.

5.2. Харуул нь ээлжинд гарахаас өмнө ХАБЭА-н зааврын шаардлагад нийцүүлэн хувааслаж бэлтгэсэн байна. (4-өөс доошгүй цаг унтаж, амрах, сайн хооллох сэтгэл санаа тайван байх) архи, согтууруулах үндэс хэрэглээгүй байна

5.3. Ажил, үүрэг гүйцэтгэсэн хугацаанд гарсан аливаа өөрчлөлт, зөрчлийн талаар ажлын журманд тэмдэглэж дараагийн ээлжийн харуулд танилцуулах, үүрэг гүйцэтгэх хугацаанд эрсдэлтэй бүхий нөхцөл үүссэн тохиолдолд зохих арга хэмжээг авч хариуцсан ажиглан, албаны дарга, сургуулийн удирдлага, холбогдох байгууллагад гаралтай мэдэгдэнэ.

5.4. Анги, лаборатори, өрөө, заал, гراج, сургалтын байрны цонх, хаалга, хамгаалах хэрэгсэлийг шалган хариуцсан хүнээс түлхүүрийг авна. Мөн бүрэн бүтэн байдлыг шалгуулан түлхүүрийг хүлээлгэн өгч байна.

5.5. Үйлчилгээний ажиглан нарын ажиглалт хяналт тавьж, авдарч хэмхэрсэн эд зүйл, төхник, хэрэгсэл гарвал засуулж явзлах талаар холбогдох хүмүүст мэдэгдэнэ.

#### 6. Эрүүл ахуй

6.1. "Хол хогийн саванд" гэсэн зарчмаар ажиглах.

6.2. Тамхи татах цэгт тамхи татах, татсан тамхины иш, хаягдах хайрцгийг зориулалтын тэмдэглэгээ бүхий саванд хийж байх.

6.3. Ил, задгай, гадна талбайд шүлс, цэрээ хаяхгүй байх.  
6.4. Эрүүл ахуйн шаардлага хангасан хүнсний бүтээгдэхүүн хоол хүнсэнд хэрэглэх.

## 7. Хориглох зүйл

- 7.1. Гануур, токарь, механик, хөдөлгүүрийн лаборатори, машин механизм дээр ажиглаж байх үед эмэгтэй багш, оюутан, суралцагчид үсийг задгай тавихгүй, зориулалтын алчуур, боолтоор битүү боож уясан байна. Мөн тухайн багш, оюутан, суралцагчийн үс хэт урт, хэзүү, чихнээс 3 см ил тохиолдолд битүү алчуур, хамгаалалтын боолт хийсэн байна.
- 7.2. Гануурийн ажигл хийх үед ил гал гаргахыг хатуу хориглоно.
- 7.3. Суурь машин ажиглаж байх, тухайн ажиглуулж буй хүнээс бусад хүмүүс заагдсан аюулгүйн шар бусээс дотогш байрлахыг хатуу хориглоно.
- 7.4. Машин механизм, багаж хэрэгсэл ажиглаж байх үед хөрөө, шүд, эргэх эд ангид ойртох, хоригтой хөдөлгөөн, үйлдэл хийхийг хориглоно.
- 7.5. Суурь машины хутга, хөрөө, эргэлдэх механизмьг төмөр, модоор зогсоохыг хориглоно.
- 7.6. Бороо, цас орж байгаа үед гадаа цахилгаан тоног төхөөрөмж ажиглуулах ажил үйчиглээ хийхийг хатуу хориглоно.
- 7.7. Тоосноос хамгаалах хошууч, маскийг агаар муутай орчинд хэрэглэхийг хориглоно.
- 7.8. Ил талбай, ажлын байранд машин механизм, тоног төхөөрөмж, багаж хэрэгсэл, бараа материалуудыг зориулалтын бус газар эмх цэгцгүй буулгах, хураах, байрлуулахыг хориглоно.
- 7.9. Ажлын талбарт байгаа нүх, шуудуунд хамгаалалтын түзэ хийж хориглосон болон анхааруулсан плакат, тэмдэглэгээг хүний нүдэнд харгалдах газарт байрлуулах ба барилгын талбайн ухсан нүх шуудууны дээрүүр харайж гаргахыг хориглоно.
- 7.10. Ажлын байранд согтуу ирэх ба согтууруулах ундаа мансууруулах зүйл хэрэглэхийг хатуу хориглоно.
- 7.11. Ажлын цагаар ажлын байран дээр өөр хоорондоо муудалцах, зодлолцохыг хатуу хориглоно.
- 7.12. Лаборатори, мастерын газар, дадлагын газар, дасгалын талбай, уурхай, аж ахуйн газарт ХАБ-н дүрэмт хувцас, хамгаалах хэрэгсэлгүй ажил, сургалтын дадлага явуулахыг хатуу хориглоно.
- 7.13. Тоног төхөөрөмжийг багшийн зааварчилгаагүй ажиглуулахыг хатуу хориглоно.
- 7.14. Лаборатори, дадлагын газарт удирдлага, багш, зочинд хамгаалах хувцас хэрэгсэлгүй орохыг хатуу хориглоно.

- 7.15. Байгаль орчин болон бусдын эрүүл ахуйг хангах үүднээс ажлын талбайд ил задгай бие засахыг хориглоно.
- 7.16. Боловсон 00-д бие засахдаа жорлонгийн тавцан дээр гуталтай гарч, ашиглалтын бус байрлалаар бие засахыг хатуу хориглоно.

**Дөрөв: Журам зөрчигсдөд хүлээлгэх хариуцлага**

4.1 Багш, ажилтан, оюутан, суралцагчид энэхүү журамын хориглох заалт зааварчилгааг зөрчсөн тохиолдолд хөдөлмөрийн хууль, байгууллагын дотоод журам, хөдөлмөрийн гэрээнд заасны дагуу хариуцлага хүлээлгэж, зохих ёсны торгууль ногдуулна.

**ТӨСӨЛТ АЖЛЫН ТӨЛӨВЛӨГӨӨ**

№	Хийгдэх ажил	Хугацаа									Үйл ажиллагааны дэлгэрнгүй	
		2/14- 2/18	2/21 2/25	3/1 3/11	3/14 3/19	3/21 4/1	4/4 4/29	5/2 5/19	5/20	5/25		
1	Төсөлт ажлын сэдэв сонгох, баг бүрдүүлэх	Багийн бүх гишүүд										<p>Политехник Коллежийн нийт багш, ажилчид, сургуультай танилцаж байгаа зочдод өгөх урьдчилсан зааварчилгааг Видео контент байдлаар хийх.</p> <p>Багийн нийт гишүүдэд С.Маралмаа Ц.Мягмарцогт Г.Энхжин Б.Мөнгөнцэцэг Л.Хүрэлчулуун О. Мөнхтулга Д.Шинэбаяр</p>
2	Мэдээлэл цуглуулах, судалгаа хийх	Мягмарцогт, Мөнгөнцэцэг	Мөнхтулга, Энхжин	Хүрэлчулуун								Интернетээс болон Албан байгууллага Компаны ХАБЭА-н зааварчилгаа шторк үзэж судлах.
3	Сэдвийн дагуу хийгдэх төсөлт ажлын ерөнхий санааг ярилцах, төлөвлөгөө боловсруулах			Багийн бүх гишүүд								Ямар хэв загвартайгаар видео контентыг хийх талаар зөвлөлдөж ерөнхий санааг гаргах. Төлөвлөгөө боловсруулах

4	Шаардлагатай тоног төхөөрөмж, багаж хэрэгслийн жагсаалт гаргах				Энхжин Мөнгөн цэцэг					Видео камер Компьютер Мэргэжлийн хүн
5	Төсөлт бүтээлийн эхлэл үе					Багийн бүх гишүүд				Багийн бүх гишүүдийн оролцоотойгоор видео контентын талаар судалгаа болон санаануудаа нэгтгэх
6	Төсөлт бүтээлийн дунд үе						Ангийн бүх хүүхдүүд			Видео контентоо хийлгэх мэргэжлийн хүн олох, шаардлагатай мөнгөн дүнг тохиролцож багийн гишүүд болон ангийн хоёр багийн дипломны төсөлт ажлын нийт зардлын төсөв тооцоог нэгтгэж ангиараа зардлыг босгох.
7	Төсөлт бүтээлийн төгсгөл үе							Марал маа, Багийн бүх гишүүд		Дипломны төсөлт ажлын зураг авалт, дуу оруулалт, засварлах ажил, төслийн бичвэрийг хамгаалахад бэлтгэх, PPT файлаа бэлтгэх, шалгах нягтлах, удирдагч багш нарт шалгуулах

8	Хяналтын болон ажилласан цагийн хуудас							Марал маа			Төлөвлөгөөний дагуу ажилласан эсэхээ шалгаж, баталгаажуулан гарын үсэг зурах
9	Диплом, төсөлт ажлаа хамгаалах								Багийн бүх гишүүд		Дипломын урьдчилсан хамгаалалтад орох
10	Бүтээл дээр үнэлэлт дүгнэлт авах									Багийн бүх гишүүд	Жинхэнэ хамгаалалтанд орох үнэлгээ авах

## ХЯНАЛТЫН БОЛОН АЖИЛЛАСАН ЦАГИЙН ХУУДАС

Ажлын төлөвлөгөөний дагуу хийгдэх ажлууд	Огноо	Ажилласан цаг	Гарын үсэг
Төсөлт ажлын сэдэв сонгох, баг бүрдүүлэх	2/14-2/18	3 цаг	Багийн бүх гишүүд
Мэдээлэл цуглуулах, судалгаа хийх	2/17-3/11	20 цаг	Энхжин Мөнгөнцэцэг Хүрэлчулуун Мягмарцогт Мөнхтулга
Сэдвийн дагуу хийгдэх төсөлт ажлын ерөнхий санааг ярилцах, төлөвлөгөө боловсруулах	3/1-3/11	8 цаг	Багийн бүх гишүүд
Шаардлагатай тоног төхөөрөмж, багаж хэрэгслийн жагсаалт гаргах	3/14-3/19	2 цаг	Энхжин Мөнгөнцэцэг
Төсөлт бүтээлийн эхлэл үе	3/21-4/1	5 цаг	Багийн бүх гишүүд
Төсөлт бүтээлийн дунд үе	4/4-4/29	20 цаг	Багийн бүх гишүүд
Төсөлт бүтээлийн төгсгөл үе	5/2-5/19	20 цаг	Багийн бүх гишүүд
Төсөлт ажлын судалгаа болон бичвэр, PPT файл бэлтгэх	5/9-5/19	10 цаг	Маралмаа
Диплом, төсөлт ажлаа хамгаалах	5/20-5/27	4 цаг	Багийн бүх гишүүд
Бүтээл дээр үнэлэлт дүгнэлт авах	5/27	1 цаг	Багийн бүх гишүүд

Ажилласан цагийг баталгаажуулсан:

/...../

/...../

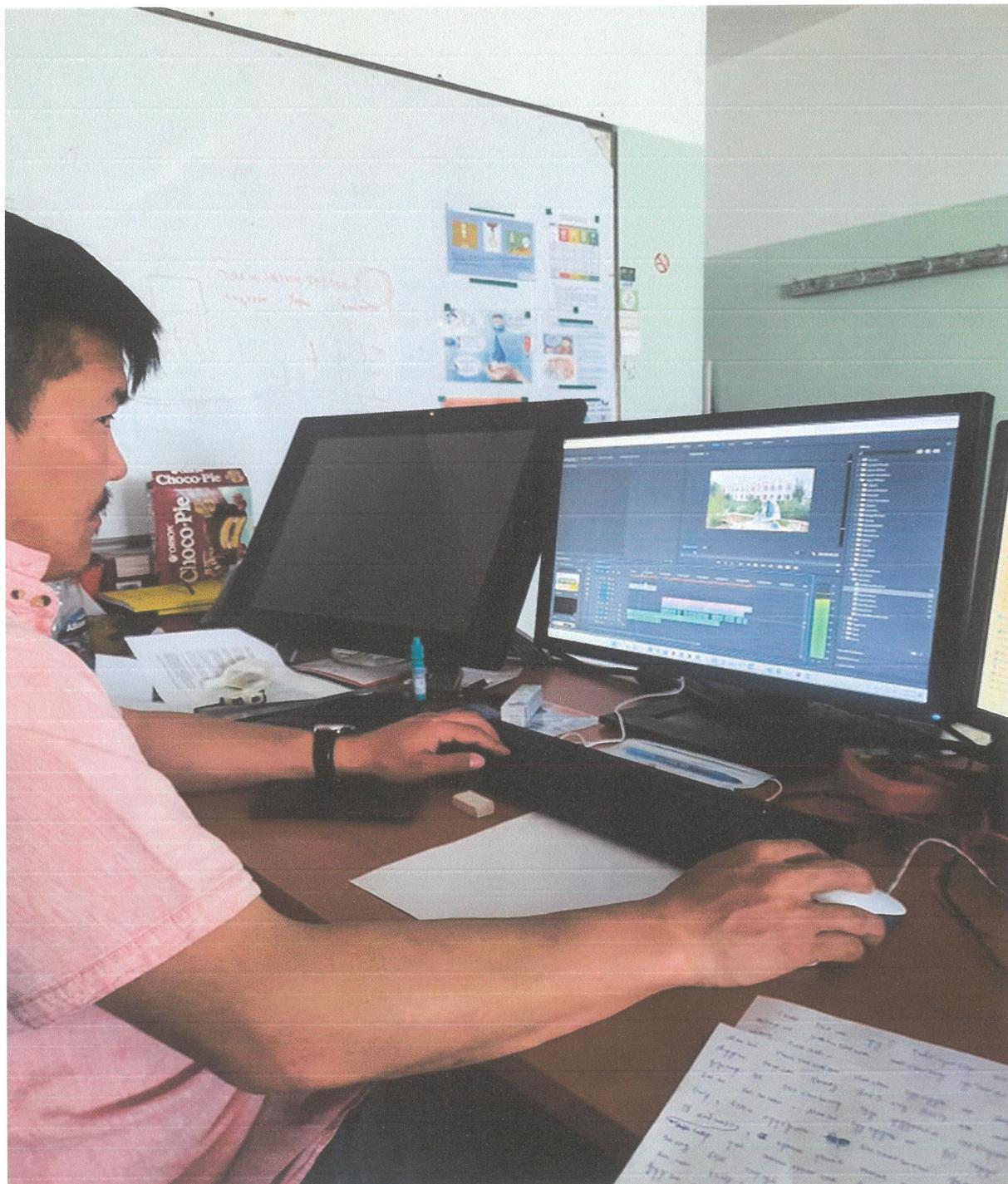
## ШААРДЛАГАТАЙ ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖ БОЛОН ХҮМҮҮСИЙН ЖАГСААЛТ

№	Тоног төхөөрөмжийн нэр	Хэмжих нэгж	Тоо ширхэг	Тайлбар
1	Зураг авалтын талбай	ширхэг	1	Сургуулиас
2	Камер	ширхэг	1	Сургуулиас
3	Компьютер	ширхэг	1	Сургуулиас
4	Зураг авалт болон Монтаж засвар хийхэд тусласан багш	ширхэг	1	Политехник коллежын Мультимедиагын багш М.Сандагсүрэн
5	Зураг авалтанд орох хүн	ширхэг	1	ХАБЭА-н 3а ангийн оюутан М.Ванчиндорж
6	Видеоны дуу оруулгад орох хүн	ширхэг	1	ХАБЭА-н 3а ангийн оюутан С.Маралмаа

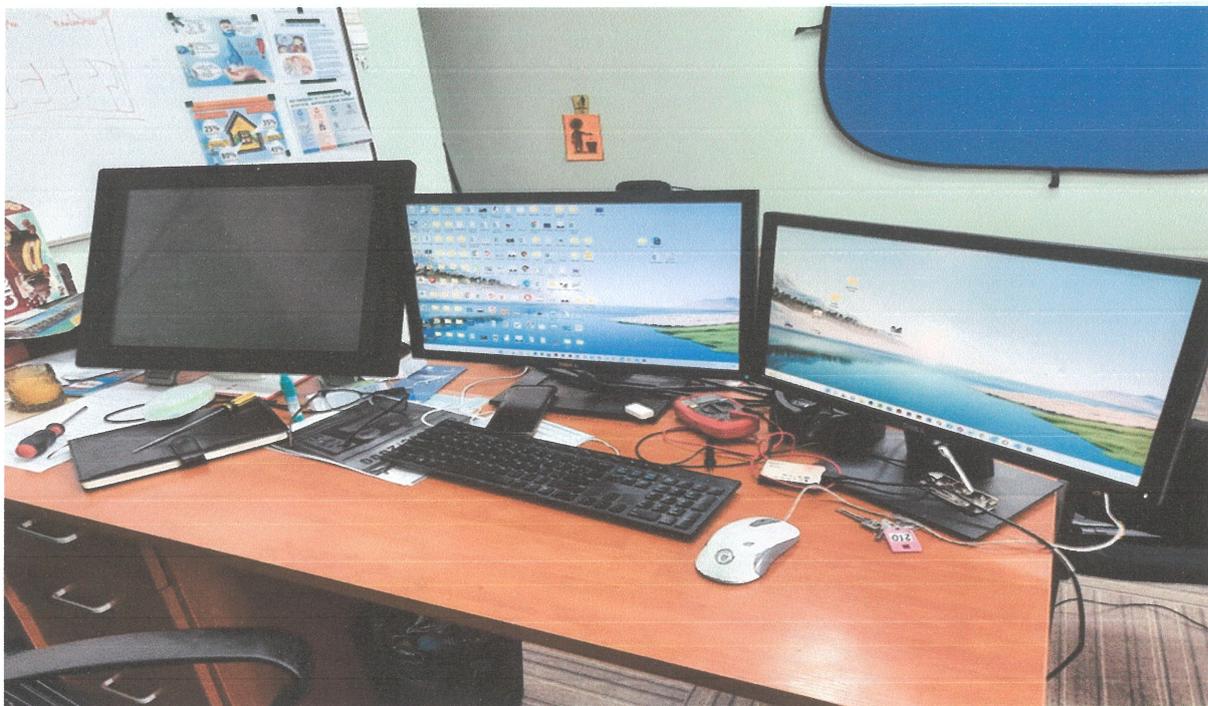
**Багийн гишүүд төсөлт ажлын төлөвлөгөө болон санаагаа ярилцаж байна.**



**Сандагсүрэн багш төсөлт ажлын видео засварын ажил хийж байна.**



## Төсөлт ажилд ашиглагдсан тоног төхөөрөмж



## Дүгнэлт

- Бүтээлийг хийх үеийн үйл явц болон хөрөнгө санхүү, цаг хугацааны хувьд хангалттай гэж үзэж байгаа бөгөөд цаашид Говьсүмбэр аймгийн Политехник коллежийн ХАБЭА-н урьдчилсан зааварчилгааны видео болгон ашиглахад боломжтой гэж үзэж байна.
- Энэхүү бүтээлтэй төстэй болон ижил видео зааварчилгааг бусад сургалтын байгууллагуудад ашиглагддаг эсэх нь тодорхой бус байгаа ч манай сургуулийн хувьд анхны ХАБЭА-н зааварчилгаа видео хийгдсэн болно.
- Бүтээлч ажлыг хийх явцдаа оюутнууд зөвхөн судалгаа шинжилгээний ажил хийгээд зогсохгүй тухайн бүтээлийг хийх ур чадвар, мэдлэг туршлага нэмэгдэж байгаа юм.
- Бүтээлийг хийхэд багийн 7 гишүүдийн санаа болон цаг, хөрөнгө санхүү орсон болно.

### Задаргаа:

- Видео бичлэгний дүрс болон засварын ажилд /100,000 төгрөг/
- Сургуулиас ашигласан тогны зардал /50,000 төгрөг/

### **Сайжруулах зүйлс:**

Видео контентны дүрс авах ажил болон дуу оруулах ажлыг засварлах мөн нэмэлт зүйлүүд оруулж болно.

### **Сайжруулсан зүйлс:**

- ✓ Төслийн сэдвийн нэр зөв болгосон
- ✓ Багийн гишүүдийн оролцоо нэмэгдсэн
- ✓ Видеоны тайлбар хэсгийн үгийн алдаа зассан
- ✓ Тоон мэдээллийг зөв болгосон
- ✓ Санхүүгийн тооцоолол нэмсэн
- ✓ Дотуур байрны мэдээлэл нэмсэн
- ✓ Видеоны эхлэл болон төгсгөл хэсгийн хоолойг дахин бичүүлсэн
- ✓ Видеоны төгсгөл хэсэгт сургуулийн уриаг нэмж оруулсан