

Тэгш хамруулах боловсрол ба МХХТ

Багш: Л.Мөнхтуяа (Доктор (Ph.D), дэд проф)

2023 он

1


Агуулга

- 1 Яагаад тэгш хамруулах сургалт гэж?
- 2 Тэгш хамруулах боловсрол ба МХХТ-ийн бодлого, орчин
- 3 Сургуулийн МХХТ-ийн зөөлөн ба хатуу дэд бүтэц
- 4 Боловсролын тусгай хэрэгцээтэй суралцагчдыг МХХТ-нор дэмжих боломж, туршлага
- 5 Тулгамдаж буй асуудал, шийлэх арга зам
- 6 Дүгнэлт

2

1. Яагаад тэгш хамруулах сургалт гэж?

Боловсролын дэлхийн чуулга уулзалт (2015) :
Инчоны тунхаглал “Боловсрол 2030”



“Тэгш хамран сургах, тэгш боломж бүхий чанартай боловсрол, бүх нийтийн насан туршийн суралцахуйг дэмжих”

160 орон
(1600 төлөөлөгч)

Яагаад ТЭГШ ХАМРУУЛАН СУРГАХ гэж?

- Хүүхдийн хэрэгцээ шаардлагад нийцсэн
- “Хүүхэд төвтэй” сургалт
- Тэгш, хүртээмжтэй орчин (тухайн газар, нутаг)-ыг бий болгох
- Бүх нийтийн боловсролыг дээшлүүлэх үр өгөөжтэй арга зам
- Хэн ч бай, “нийгэм”-ийнхээ үнэ цэнэтэй нэгэн байх
- Оролцох, холбогдох, үнэлгэдэх боломжтой байх

3

1. Яагаад тэгш хамруулах сургалт гэж?

Тэгш хамруулан сургах боловсрол:
Тулгамдаж буй аливаа бэрхшээлийг сайн туршлагад тулгуурлан шийдвэрлэхэд оршино.



БСШВС-ын сайдын 2018.03.29 ний өдрийн А/155 тоот “Үлгэрчилсэн загвар, аргачлал батлах тухай” тушаал:
1-р хавсралт: ГСТ-ний үлгэрчилсэн загвар,
2-р хавсралт: ГСТ боловсруулах аргачлал

“ГСТ нь хүүхэд бүрийн хөгжлийн онцлог, хэрэгцээнд нийцсэн арга зүй, дэмжлэгийг үзүүлэх хэрэгцээдүүн бөгөөд тухайн хүүхэд чанартай боловсрол олгох нөхцөл боломжийг бүрдүүлэх арга зам”

Эх сурвалж: Ч. Оюуболд- СУИС-Яагаад суралцахуйн арга зүй

4

3. Сургуулийн МХХТ-ийн дэд бүтэц

МХХТ-ийн тусгай хэрэгцээнд зориулсан программын хэрэгслийн төрөл:

1. Орлуулах
2. Сургаан хүмүүжүүлэх
3. Харилцаа холбоо

МХХТ-ийн дэмжлэг- Тэгш хамруулах боловсрол

1. Иргэн бүр бүх шатны боловсрол эзэмших, насан туршдаа суралцах боломжийг тэгш хангах, **МЭДЭЭЛЛИЙН ЭХ СУРВАЛЖ НЭЭЛТТЭЙ** байх
2. МХХТ-ийг **ХӨГЖЛИЙН БЭРХШЭЭЛТЭЙ ИРГЭДИЙН УР ЧАДВАРЫГ** илрүүлэхэд туслах, ашиглах нөхцөлийг бүрдүүлэх
3. **ТЭГШ ХАМРУУЛАХ БОЛОВСРОЛД МХХТ-ИЙН ХЭРЭГЦЭЭГ БИЙ БОЛГОХОД** сургаач багш, ажилтнуудыг мэргэжлүүлэх
4. МХХТ-ийн хэрэгцээ болон үр өгөөжийн талаар **СУДАЛГАА ХИЙЖ, ҮР ДҮНД СУУРИЛСАН ҮЙЛ АЖИЛЛАГААГ ХЭРЭГЖҮҮЛЭХ**
5. Хөгжлийн бэрхшээлтэй иргэдийн боловсролд **МХХТ-ИЙГ НӨВТРҮҮЛЭХ ЧИГЛЭЛЭЭР СУДАЛГАА ХИЙЖ, МЭДЭЭЛЛИЙН САН БҮРДҮҮЛЭХ, ХЭРЭГЖИЛТИЙГ ҮНЭГТЭХ СИСТЕМ БИЙ БОЛГОХ**

9

3. Сургуулийн МХХТ-ийн дэд бүтэц

БСШ/С-ын сайдын тушаал хэрэгжиж байна.

Хүүхдийн хөгжлийг дэмжих танхимд шаардлагатай, дэмжлэг МХХТ-ийн хэрэгсэл хангалтгүй байна.

10

3. Сургуулийн МХХТ-ийн дэд бүтэц

Ерөнхий боловсролын сургуульд суралцагч хөгжлийн бэрхшээлтэй суралцагчид

Жишээ:

Төрөл	Тоо
Хөгжлийн бэрхшээлтэй суралцагчид	1000
Бусад суралцагчид	2000

Эх сурвалж: https://beta.1212.mn/mn/statistic/statistic/373837/abbe-vi-ev/D1_N80_2002_65811

11

4. Боловсролын тусгай хэрэгцээтэй суралцагчдыг МХХТ-нор дэмжих боломж, туршлага

Тэгш хамруулах анги ба МХХТ-ийн үүрэг:

- Суралцагчийн бие даан сурах үйлйг дээшлүүлэх;
- Боловсролын тусгай хэрэгцээтэй суралцагчдын далд боломжуудыг нээх;
- Суралцагчдал мэдсэн, сурсан зүйлээ илэрхийлэх;
- Даалгаврыг хувь суралцагчийн онцлог, ур чадвар, чадварт нийцүүлэн тохируулах боломжийг олгоно.

12

4. Боловсролын тусгай хэрэгцээтэй суралцагчдыг МХХТ-нор дэмжих боломж, туршлага

Асуулт 6. Зайн (Цахим) сургалтад суралцахуйн бэрхшээлтэй суралцагчдын оролцоо, сорилт үүсэвч бэ?

Танхимын сургалтын үеэр багш нь хөгжлийн бэрхшээлтэй суралчийн онцлогийг харгалзан дасгал, гэрийн даалгавраа зохицуулан тусгайлан бэлтгэж өгдөг байсан бол алсын зайн сургалтын явцад ийм боломж байхгүй болсон гэж эцэг эхчүүд үзсэн байна [11].

<https://www.youtube.com/watch?v=SkzhamiP0E>



Суралцагчид багштай харилцах харилцаа, эргэх хэлбэр, даалгаврын зааварчилгаа чухал гэжээ.


13

4. Боловсролын тусгай хэрэгцээтэй суралцагчдыг МХХТ-нор дэмжих боломж, туршлага

Харааны бэрхшээлтэй суралцагчдын түгээмэл ашиглаж байгаа хэрэгслэлдүүн

Самбар, шивүүр, цаас, брайль бичгийн машин





ХАРААНЫ БЭРХШЭЭЛТЭЙ СУРАЛЦАГЧДАД ТУЛГАМДАЖБҮЙ АСУУДУУД:
Сургалтын хэрэгслэлдүүн

14

4. Боловсролын тусгай хэрэгцээтэй суралцагчдыг МХХТ-нор дэмжих боломж, туршлага

Монгол хэлээр хөгжүүлсэн туслагч технологид суурилсан шийдлүүд






Монгол хэл

1. Танин мэдэхүйн брайль сургалтын хэрэгслэлдүүн

2. Дэлгэц уншигч программ

3. Цахим брайль төхөөрөмж

4. Цахим ном уншигч төхөөрөмж

5. Хүртээмжтэй форматын ном хэвлэл

Эх сурвалж: МЦНэгэл "Хараасгүй хүмүүсийн инноваци хөгжлийн төвийн тэргүүн"

15

4. Боловсролын тусгай хэрэгцээтэй суралцагчдыг МХХТ-нор дэмжих боломж, туршлага

МУБИС-ийн Тусгай хэрэгцээт боловсролын тэнхим

Хичээл (Заавал болон сонгон судлах):

- Тэгш хамруулах боловсрол (2.0 кр)
- Тусгай хэрэгцээт боловсрол (2.0 кр)
- Бусад



Материаллаг баазын дэмжлэг

- АХБ, Дүрд боловсролын шинэчлэлийн төсөл
- Юнисеф, Боловсролын бодлого төсөл
- Нээлттэй нийгэм-форум төсөл
- Ялсва Хөгж Ис
- ЖАЙКА "Явуулын багш"
- МУБИС
- ...

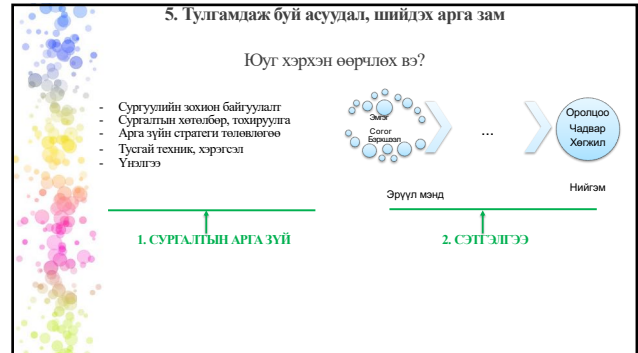



МУБИС, ТХБ-ын тэнхим
Брайль ном

16



17



18

5. Тулгамдаж буй асуудал, шийдэх арга зам

Асуулт 7. Тэгш хамрагдах боловсролыг дэмжихэд зайн (цахим) сургалтын хүртээмж, чанарыг дээшлүүлэх ямар шийдэл байж болох вэ?

ҮНДЭСНИЙ ДЭДЬБҮТЭЦ

- Интернет, судисо
- Үндэсний "нээлттэй контент"-ийн платформ үүсгэх
- Тэгш хамруулах боловсролын контент бүтээгчдийг дэмжих системтэй болох
- Тэгш хамруулах сургалтын контент бэлтгэх санхүүжилтийг нэмэх

СУРГУУЛИЙН ДЭДЬБҮТЭЦ

- Интернет, судисо
- Суралцахуун бүрхээлийн харгалсан, суралцах боломжийг дэмжих тоног төхөөрөмж, хэрэгсэл хангагдах
- Зорилгот бүтэийн суралцагчид зориулсан "нээлттэй хөгжлөл"-ийн сан үүсгэх
- Хүний нөөц болов суралцагчид сурах таатай орчин бий болгох

Урсгийн эх сурвалж: <https://leadschool.in/blog/ics-in-education-how-it-is-transforming-learning/>

19

5. Тулгамдаж буй асуудал, шийдэх арга зам

Асуулт 7. Тэгш хамрагдах боловсролыг дэмжихэд зайн (цахим) сургалтын хүртээмж, чанарыг дээшлүүлэх ямар шийдэл байж болох вэ?

СУРЛАЦАГЧИЙН ДЭМЖЛЭГ

- Интернет, судисо
- Зорилгот бүтэийн суралцагч суралцах боломжийг дэмжих тоног төхөөрөмж, хэрэгсэл хангагдах
- Сургуулийн багш, ажилтан тоног, төхөөрөмж ашиглах заавар, зөвлөгөө өгч дэмжих
- Ганнаарчигсан сургалтад хамрагдах (баги, эсрэг хамгаалагч) дэв хамтны дэмжих, уялдаа хийхөө

БАГШВИЙН АРГА ЗҮЙ

- Интернет, судисо
- Боловсролын тусгай хэрэгсэл харгалсан, суралцах боломжийг дэмжих тоног төхөөрөмж, хэрэгсэлийг ашиглах арга зүйг суралцах
- Зайн (Цахим) сургалт зохион байгуулах арга зүйг суралцах
- Эмгэг буй хэрэгсэлийн хүрээнд суралцагчид зориулсан "цахим", "нээлттэй хөгжлөл"-ийг хамтран бэлтгэх, хэрэгжүүлэх

ХАМТЫН АЖИЛЛАГАА

- Бүх шатны боловсролын байгууллагууд тэгш хамруулах боловсролын үнэмлэхүй чиглэлээр хамтран ажиллах, сургалтын нээлттэй нөөц материалыг хөгжүүлэх
- Сургалтын тоног төхөөрөмж ашиглах заавар, удирдамж гаргах
- Дотоод, гаднад байгууллагын хамтын ажиллагаанд суурилж, "ундагч ном", "хөгжлөл ном" бүтээх

20

6. Дүгнэлт, санал

1. БШУЯ-наас тэгш хамруулах боловсролыг дэмжих бодлого, баримт бичиг боловсруулан хэрэгжүүлж байна.
2. СОБ, ЕБ-ын сургалтыг "теле хичээл" хэлбэрээр зохион байгуулсан ч МХХТ-ийн дэд бүтэц, тухайн суралцагчийн материаллаг боломж (гар утас, телевиз), бусад хүчин зүйлээс хамаарч хоцрогдол үүссэн.
3. Багш бэлтгэх сургуулийн сургалтын төлөвлөгөө, багшийн хөгжлийг дэмжих сургалтад "Тэгш хамруулах сургалтад МХХТ-ийг ашиглах арга зүй"-н чиглэлийн хичээл (модуль) тусгах хэрэгцээтэй байна.
4. Сургалтын ашиглагдаж буй ном сурах бичгийг зорилгот бүтцийн (хөгжлийн бүрэлдэлийн) хэрэгцээнд нийлүүлж, хүргэмжтэй байдлаар сайжруулах (аудио, видео, DVD, брайль, дүрс зураг гэх мэт) шаардлагатай.
5. Сургууль бүрийн Мэдээлэл зүйн кабинетыг тэгш хамруулан сургахад ашиглах тоног, төхөөрөмж, бусад хэрэгсэлээр өргөтгөх (дейн цахим ном тоглуулагч, дэлгэц уншигч программ, цахим брайль төхөөрөмж) нь чухал.
6. Тэгш хамруулах, тусгай хэрэгцээт боловсролын чиглэлээр хийгдсэн судалгаа, шинжилгээний ажлын мэдээллийн сан бий болгох.
7. Бүсийн зайн сургалтын төмүүдээр хөгжлийн бүрэлдэлийн иргэдийг боловсролыг дэмжих зайн сургалт зохион байгуулах, нөөцөлийн ажлыг хэрэгжүүлэх.
8. Монгол хэл дээрх дэлгэц уншигч, өнгө, дүрс, дулаан, гэрэл, мөнгө таних тусгай хэрэгцээт программ хангамжийн хөгжүүлэлтийг дэмжих.
9. Бүд "Хүн бүр ялгаатай" гэсэн зарчмыг ойгож, тэгш хамруулах боловсролын талаарх хандлагаа өөрчлөх хэрэгтэй байна.

21

Ашигласан материал

1. <https://lawforum.parliament.mn/draft/75/>
2. Хөгжлийн бүрэлдэлийн хүний эрхийн тухай хууль 2016.02
3. Хөгжлийн бүрэлдэлийн хүний эрх, орлоом, хөгжлийг дэмжих үндэсний хөтөлбөр ЗГ, 2017-2021 дугаар төгтөөл
4. Монгол Улсын Үндэсний Стратегийн Хороо Боловсрол, шинжлэх ухаан, соёлын өмг 2020
5. МУБИС БОСС ТХБТ мөнгө Тэгш хамруулах ба тусгай хэрэгцээт боловсролын бодлого, үйл ажиллагаа ЗНХ-ийн мэдээлэл 2021
6. Л.Мөнхсүм "Цахим сургалтын бэлтгэл хөгжүүлэх" багшийн хөгжил сэтгүүл 2020 №4
7. Л.Мөнхсүм "XXI зуун ба сургалтын чиг хандлага" Боловсролын салбар дахь илүү сургалт болон онлайн платформы"-ийн дэмшил, туршлага, арга зүй ОУ-ийн 9 ЦХХ 2020.12
8. https://www.1172.mn/Book1_PeaceDownload.asx?url=Census2020>Main-report.pdf&file=Ma
9. <http://www.mn.gov.mn/2017/11/11/>
10. <https://www.mn.gov.mn/2017/11/11/>
11. Нэгдлийн илгээ форум, Эрхэм СХХ Боловсролын салбарыг короновирус нэр таслан үүргийг буй нөхцөл 2020
12. ЭХХөгжлийн Тусгай хэрэгцээт боловсролын төлөвлөгөө хийсэн дүн шинжилгээ бакалаврын эрэг горлоом, дипломын ажил
- Улаанбаатар, Л.Мөнхсүм 2020 он
13. <https://www.mn.gov.mn/2017/11/11/>
14. <https://www.mn.gov.mn/2017/11/11/>
15. <https://www.mn.gov.mn/2017/11/11/>
16. <https://www.mn.gov.mn/2017/11/11/>

22

**АНХААРАЛ ХАНДУУЛСАН
ТА БҮХЭНД БАЯРЛАЛАА.**

23