“Education enables the humans to achieve their fullest mental and physical potential in both personal and social life”.

Abhijit Naskar – Neuroscientist and Author

ГЕРМАН МЭДЛЭГ – МОНГОЛ УХААН

МОНГОЛ-ГЕРМАНЫ ХАМТАРСАН АШИГТ МАЛТМАЛ ТЕХНОЛОГИЙН ИХ СУРГУУЛЬ

GMIT Campus, 2nd Khoroo, Nalaikh district, Ulaanbaatar
Tel: +976 7023 2086
admission@gmit.edu.mn
www.gmit.edu.mn
www.facebook.com/gmit.edu/

The development of GMIT and its cooperation with German Partner University is supported by the Mongolian Ministry of Education and Science and the Federal Government of Germany. The German contribution to GMIT is implemented by the Deutsche Gesellschaft fur internationale Zusammenarbeit (GIZ) and the German Academic Exchange Sevice (DAAD).

МГТИС-ийн хөгжил, түүний Германы их дээд сургуулиудтай хамтран ажиллах үйл ажиллагааг Монгол улсын БШУЯ, ХБНГУ-ын засгийн газраас дэмжин ажилладаг. Германы талын хувь нэмрийг германы олон улсын хамтын ажиллагааны нийгэмлэг (GIZ) болон Германы эрдмийн солилцооны алба (DAAD) тус тус хариуцан хэрэгжүүлж байна.

БОЛОВСРОЛ, ШИНЖЛЭХ УХААНЫ ЯАМ

германы хамтын ажиллагаа

DAAD Deutscher Akademischer Austauschdienst German Academic Exchange Service

GMIT AT A GLANCE - ЭЛСЭЛТИЙН ТАНИЛЦУУЛГА

GERMAN - MONGOLIAN INSTITUTE FOR RESOURCES AND TECHNOLOGY

“Боловсрол нь хүнийг оюун ухааны болон бие бялдрын бүрэн чадамжтай болгодог.”

Абхижит Наскар – зохиолч, мэдрэл судлаач

GERMAN EXPERTISE - MONGOLIAN TALENT

Life is precious, and so is the choice of the ideal study subject and the ideal university. Shall you study engineering, business, law, medicine, politics, chemistry or art? This depends on your interests, your enthusiasm, your intention, and on the demand of the economy in Mongolia. According to survey by the Ministry of Education, the top 20 most needed professions in Mongolia are related to Engineering, Mining, Renewable Energy, Civil Engineering, IT, Medical Services, and Teaching.

If you choose engineering, the German-Mongolian Institute for Resources and Technology (GMIT) - a public university in Nalaikh, Ulaanbaatar-is the place to be. GMIT provides Mongolian students with a high-profile international study program focusing on the most sought-after professions. With our German engineering experts and the unique Mongolian mindset, GMIT is here to make a difference among all universities and colleges.

Амьдрал бол үнэ цэнэтэйн адил зөв тохирох мэргэжил, сургуулиа сонгох нь хамгийн чухал. Та инженерчлэл, бизнес, хууль, анагаах ухаан, улс төр, хими, урлагийн мэргэжлийг сонгон суралцах гэж байна уу? Энэ нь таны сонирхол, таны урам зориг, таны зорилго, эдийн засгийн эрэлт хэрэгцээнээс мэдээж хамаарна. БШУЯ-аас хийсэн судалгаагаар Монгол улсад нэн шаардлагатай 20 мэргэжилд инженерчлэл, уул уурхай, сэргээгдэх эрчим хүч, барилгын инженер, програмист, хүний их эмч, багш, сурган хүмүүжүүлэгч зэрэг багтсан байна.

Хэрвээ та дээрх мэргэжлүүдээс инженерийг сонгож байгаа бол Налайх дүүрэгт байрлах төрийн өмчит Монгол-Германы хамтарсан ашигт малтмал, технологийн их сургууль (МГТИС)-тай танилцахыг урьж байна. МГТИС нь Монгол Улсад хамгийн эрэлттэй байгаа мэргэжлүүдийн сургалтын хөтөлбөрийг хэрэгжүүлдэг бөгөөд Герман мэдлэг, Монгол ухааныг хослуулан инженерийн жишиг сургууль болохоор ажиллаж байна.

GMIT is offering the following study programs:

- **Bachelor (B.Sc.) in Industrial Engineering** (combines technical expertise with business know-how)
- **Bachelor (B.Sc.) in Mechanical Engineering** (specializes in design, analysis, manufacture, and maintenance of mechanical systems)
- **Bachelor (B.Sc.) in Environmental Engineering** (focusses on sustainability, waste management, and environmental services)
- **Bachelor (B.Sc.) in Raw Materials and Process Engineering** (covers geology, mineralogy, and all aspects of professional mining and processing)
- **Bachelor (B.Sc.) in Energy and Electrical Engineering** (specializes in an electrical engineer, a power engineer or an electronic automation engineer, capable of working in any field of energy and electrical systems application, research, or production.)
- **Bachelor (B.Sc.) in Mechatronic Engineering** (specializes in designing, modeling and developing electronically controlled machines and equipment, as well as work in their production and maintenance)

Details of these study programs are provided in our GMIT STUDY PROGRAMS flyer. Furthermore, GMIT offers a Master of Science (M.Sc.) in Resources and Technology.

МГТИС нь дараах инженерийн хөтөлбөрүүдээ санал болгож байна. Үүнд:

- **Эдийн засагч инженерийн бакалавр** (техникийн болон бизнесийн туршлага, мэдлэгийг хослуулсан)
- **Механик инженерийн бакалавр** (механик систем зохион бүтээх, шинжлэх, үйлдвэрлэх, засварлах чиглэлээр мэргэшнэ)
- **Хүрээлэн буй орчны инженерийн бакалавр** (тогтвортой хөгжил, хог хаягдлын менежмент, байгаль орчны чиглэлээр мэргэшнэ)
- **Уул уурхай боловсруулах инженерийн бакалавр** (геологи, эрдэс судлал, уул уурхай боловсруулалтын чиглэлээр мэргэшнэ)
- **Эрчим хүч, цахилгааны инженер** (эрчим хүч, цахилгаан, автоматжуулалтын аль ч салбарт эрчим зүйч, цахилгааны ба автоматжуулалтын инженерийн чиглэлээр мэргэшнэ)
- **Мехатроник инженер** (электрон удирдлагатай машин, тоног төхөөрөмжийг зохион бүтээх, загварчлах, хөгжүүлэхээс гадна тэдгээрийн үйлдвэрлэл, засвар үйлчилгээний чиглэлээр мэргэшнэ)

Сургалтын хөтөлбөрүүдийн талаарх дэлгэрэнгүй мэдээллийг МГТИС-ийн СУРГАЛТЫН ХӨТӨЛБӨРҮҮД сурталчилгааны хуудаснаас үзнэ үү.
Түүнчлэн МГТИС нь "Байгалийн нөөц, технологи"-ийн шинжлэх ухааны магистрийн хөтөлбөрийг санал болгож байна.

Now, you might think: Well, sounds great, but how to get in?
Following requirements are needed to join the Bachelor program at GMIT:

1. Completed secondary education
2. GMIT English Language Examination C1 /advanced/ and B2 /upper intermediate/
3. Mongolian General Entrance Examinations /GEE/-score 600 or above in both Mathematics and Physics.

If your GEE and English language exam results are under following requirements, you can join the Basic Engineering program /BEP/:

The Basic Engineering Program requires a score higher than 520 in Mathematics of GEE and an English language proficiency of minimum B1 (intermediate). The Basic Engineering Program helps you to improve your natural science, English and soft skills. The BEP guides you into GMIT's B.Sc. programs.

Харин одоо та хэрхэн элсэх вэ гэж бодож байгаа байх?

МГТИС-ийн бакалаврын хөтөлбөрт элсэхийн тулд дараах шаардлагуудыг хангасан байна.
Үүнд:
1. Бүрэн дунд боловсрол эзэмшсэн байх
2. МГТИС-ийн Англи хэлний шалгалтад C1 /ахисан/ болон B2 /ахисан дунд/ түвшин хангасан байх
3. ЭЕШ-д Математик, Физикийн хичээлүүдэд 600 ба түүнээс дээш оноо авсан байх

Инженерийн бэлтгэл хөтөлбөрт элсэхийн тулд дараах шаардлагуудыг хангасан байна.
Үүнд:

Инженерийн бэлтгэл хөтөлбөрт ЭЕШ-ийн Математикийн хичээлд 520 ба түүнээс дээш оноо, Англи хэлний шалгалтад B1 /дунд/ түвшингийн оноотой байх шаардлагатай. Инженерийн бэлтгэл хөтөлбөр нь таны байгалийн ухааны мэдлэг, англи хэл болон бусад ур чадварыг дээшлүүлэхэд туслах болно. Энэхүү хөтөлбөрийг амжилттай дүүргэснээр тус сургуулийн Бакалаврын хөтөлбөрт цаашид үргэлжлүүлэн суралцах боломжтой.

Tuition fee and scholarships

GMIT students have to pay tuition fees:
- B.Sc. degree program: MNT 108000 per credit point
- Master degree program: MNT 133000 per credit point
- Accommodation on Campus (shared 4-bed room): MNT 520000 per year

GMIT offers a variety of scholarships, e.g. via the German Academic Exchange Service (DAAD) to students with excellent academic performance, active involvement in extracurricular activities or financial need. We are constantly developing our contacts to companies and other supporters in order to secure a broad base of scholarships for students. Almost half of all GMIT students are receiving a scholarship or Government Student Loan.

Төлбөр болон тэтгэлэг

Бакалаврын хөтөлбөр: (1 кредит нь 108000 төгрөг)
Магистрын хөтөлбөр: (1 кредит нь 133000 төгрөг)
Дотуур байрны төлбөр (4 хүнтэй өрөө) – жилийн 520000 төгрөг

МГТИС нь Германы эрдмийн солилцооны алба (DAAD)-ны тэтгэлэгт хөтөлбөрүүдийг хэрэгжүүлдэг бөгөөд сурлагын амжилт, хичээлээс гадуурх үйл ажиллагаанд идэвхтэй оролцсон оюутнууд болон санхүүгийн тусламж шаардлагатай суралцагсдад дэмжлэг үзүүлдэг. Бид оюутнуудад зориулсан тэтгэлгийн тоо хэмжээг нэмэгдүүлэхийн тулд компани, аж ахуйн нэгж байгууллагуудтай харилцаа, хамтын ажиллагаагаа тогтмол хөгжүүлэн ажиллаж байна. Манай оюутнуудын тал хувь нь тэтгэлэг болон санхүүгийн дэмжлэгтэй суралцаж байна.