



ГАЛТ ТЭРЭГНИЙ ХӨДӨЛГӨӨН ЗОХИЦУУЛАЛТЫН НЭГДСЭН ТӨВ



E-NEWSLETTER

- [f facebook.com/Rtcc.mn0](https://facebook.com/Rtcc.mn0)
- [g http://rtcc.mrtd.gov.mn](http://rtcc.mrtd.gov.mn)
- [✉ info@rtcc.mrtd.gov.mn](mailto:info@rtcc.mrtd.gov.mn)
- [☎ +976 77244409](tel:+97677244409)

ҮЙЛ АЖИЛЛАГААНЫ ТОВЧ ТАЙЛАН

2020 оны 01 дүгээр сарын дугаар

Мэдээ, мэдээлэл



2020 оныг “ЧАДВАРЛАГ АЖИЛТАН-АЮУЛГҮЙ АЖЛЫН БАЙР”-ыг дэмжих жил болгон зарлалаа.

Зам, тээврийн хөгжлийн сайдын тушаалаар 2020 оныг Зам, тээврийн салбарын хэмжээнд “Сахилга хариуцлага-Хөдөлмөрийн аюулгүй байдлын жил” болгон зарласантай холбоотой “ГТХЗНТ” УТҮГ нь “ЧАДВАРЛАГ АЖИЛТАН-АЮУЛГҮЙ АЖЛЫН БАЙР”-ыг дэмжих жил болгон зарлалаа.

“Чадварлаг ажилтан-аюулгүй ажлын байр” жилийн хүрээнд ажлын байрны соёл 5Ц хөтөлбөрийг хэрэгжүүлэх, төвийн мэргэжилтнүүдийн хэлний түвшинг нэмэгдүүлэх, дотоод гадаадын сургалтад хамруулах, идэвхжүүлэх болон спортын арга хэмжээг тогтмол зохион байгуулах, эрүүл мэндийн үзлэг оношилгоонд хамруулах, мөн холбогдох хууль тогтоомж, дүрэм, журамд нийцүүлэн, аюулгүй ажлын байр, орчин, нөхцөлийг бүрдүүлж ажиллана.



2020 онд дараах ажлуудыг хийж гүйцэтгэхээр төлөвлөлөө.



“Инженер-Ирээдүй” төслийн хүрээнд эрдэм шинжилгээ, судалгаа, инновацийн чиглэлээр хүний нөөцийг бэлтгэх, сургах ажлыг хэрэгжүүлэх, хүний нөөцийн нэгдсэн мэдээллийн сантай болж түүний үйл ажиллагааг цахимжуулж тогтмол ажиллуулах.

ОХУ-ын Зам харилцааны улсын их сургуульд салбарын 15 инженерийг “мэдээлэл технологи”-ийн чиглэлээр магистрийн 2.5 жилийн эчнээ хөтөлбөрт сургах.



БНХАУ-ын Харбины төмөр замын судалгааны институттэй хамтран “Галт тэрэг найруулах төлөвлөгөөг цахим хэлбэрт шилжүүлэх, сэлгээний ажлын хяналтын автоматжуулсан систем”-ийн судалгаа боловсруулах.



Япон Улсын “Жет Коннект” ХХК-тай хамтран “Галт тэрэгний зурмаг төлөвлөлт, хяналтыг автоматжуулах систем”-ийг хөгжүүлэх судалгаа хийх.



БНСУ-ын “Койка” олон улсын хамтын ажиллагааны байгууллагатай хамтран “ГТХЗНТ” УТҮГ-ыг бэхжүүлэх, галт тэрэгний хөдөлгөөний аюулгүй байдлын бодит цагийн хянах технологи нэвтэрүүлэх” төсөл боловсруулах.

Галт тэрэгний хөдөлгөөнтэй шууд холбоотой ажилтны сургалтын модуль /сургалтын танхим, бааз/ байгуулах судалгааны ажил боловсруулах

ГТХЗНТ-ийн дэргэдэх шинжлэх ухаан, технологийн зөвлөлийг шинэчлэх, ШУТИС-ийн электроникийн салбартай хамтран ажиллах.

Мэдээ, мэдээлэл



"Төмөр замаар аюултай ачаа тээвэрлэх, ачиж буулгах, хадгалах журам"-ыг шинэчлэн боловсруулах үүрэг бүхий Ажлын хэсэг байгуулагдлаа.

Монгол Улсын Зам, тээврийн хөгжлийн сайдын 2020 оны 01 дүгээр сарын 08-ны өдрийн 10 дугаар тушаалаар Монгол Улсын Захиргааны ерөнхий хуульд нийцүүлэн "Төмөр замаар аюултай ачаа тээвэрлэх, ачиж буулгах, хадгалах журам"-ыг шинэчлэн боловсруулах үүрэг бүхий Ажлын хэсэг байгуулагдан ажиллаж байна.

Ажлын хэсгийн хүрээнд Төмөр замаар аюултай ачаа тээвэрлэх, ачиж буулгах, хадгалах журмын шинэчлэн боловсруулж, найруулгын төсөлд салбарын нийт албан хаагчдаас санал аван нэгтгэн боловсруулахаар ажиллаж байна.



Төмөр замын тээврийн тухай хуулийн шинэчилсэн найруулгын төсөлд саналаа тусгалаа.

Төмөр замын тээврийн тухай хуулийн шинэчилсэн найруулгын төсөлд тусгах саналыг Зам, тээврийн хөгжлийн сайдын 2019 оны 348 дугаар тушаалаар батлагдсан ажлын хэсгийн нарийн бичгийн дарга бөгөөд ЗТХЯ-ны ТЗДТБХЗГ-ын ахлах мэргэжилтэнд хүргэж танилцуулав.



Монгол-Солонгосын төмөр замын хамтын ажиллагааны өдөрлөгт оролцлоо.

2020 оны 01 дүгээр сарын 14-нд Худалдаа аж үйлдвэрийн танхимд зохион байгуулсан Монгол-Солонгосын төмөр замын хамтын ажиллагааны өдөрлөгт Төвийн удирдлагууд болон мэргэжилтнүүд оролцлоо.



Мэдээ, мэдээлэл



"Төмөр замын тээврийн салбарын статистик мэдээний нэгдсэн санг бүрдүүлэн ажиллаж байна.



Төмөр замын байгууллагууд харилцан мэдээлэл солилцох журмыг хэрэгжүүлж төмөр замын салбарын мэдээллийн нэгдсэн сан бүрдүүлэх, хөтлөх, боловсруулах, ашиглах үйл ажиллагааг хариуцан ажиллаж байна.

Үндэсний статистикийн хорооны даргын тушаалаар батлагдсан улсын тайлан Т-9 маягтын дагуу 2019 оны 12 дугаар сарын төмөр замын тээврийн тээвэрлэлтийн мэдээг Зам, тээврийн хөгжлийн яамны Төмөр зам, далайн тээврийн бодлогыг хэрэгжүүлэх газар, Бодлого төлөвлөлтийн газарт хүргэж танилцуулсан.

2019 оны 12 дугаар сарын статистик мэдээ, мэдээллийг нэгтгэж нийгэм, эдийн засгийн байдалд нөлөөлсөн байдлаар буюу төмөр замын ачаа болон зорчигч тээвэрлэлт, ачаа ачилт, зорчигч болон ачаа эргэлт, дамжин өнгөрсөн болон тээвэрлэсэн ачаа, галт тэрэгний зурмагийн биелэлтэд дүн шинжилгээ хийж, ЗТХЯ-ны www.mrtcc.gov.mn цахим хуудаст инфографик хэлбэрээр байршуулж олон нийтэд нээлттэй, ил тод мэдээллээ.



"МЭДЭЭЛЛИЙН ТЕХНОЛОГИ" чиглэллээр сургах магистрын эчнээ хөтөлбөрт бүртгэж эхэллээ.



Аж үйлдвэрийн IV-р хувьсгал, дижитал эринтэй хөл нийлүүлэн өөрсдийн мэдлэг боловсрол оод ээшлүүлэх сонирхолтой салбарын мэргэжилтэн, инженерүүдийг бүртгэж байна.

"Галт тэрэгний хөдөлгөөн зохицуулалтын нэгдсэн төв" УТҮГ нь "Инженер-Ирээдүй" хөтөлбөрийн хүрээнд мэдээллийн технологийн инженер бэлтгэх зорилгоор ОХУ-ын Эрхүүгийн зам харилцааны улсын их сургуультай хамтран ажиллах санамж бичиг байгуулан ажиллаж байна.

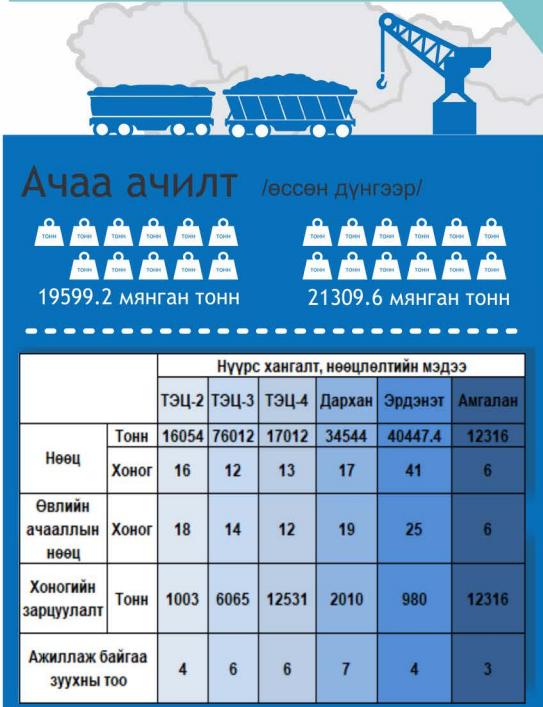
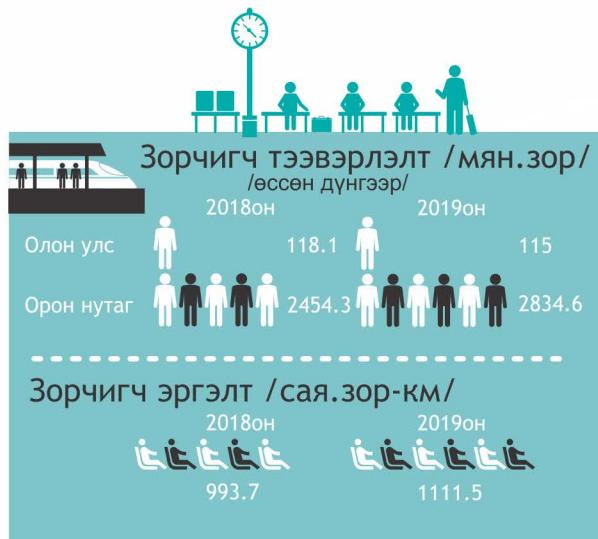
Уг хөтөлбөр нь 2020-2023 онд жил бүр салбарын 15 инженерийг "мэдээллийн систем ба технологи" чиглэлээр магистрын 2,5 жилийн эчнээ сургалтыг зохион байгуулна.

Галт тэрэгний хөдөлгөөн зохицуулалтын нэгдсэн төв

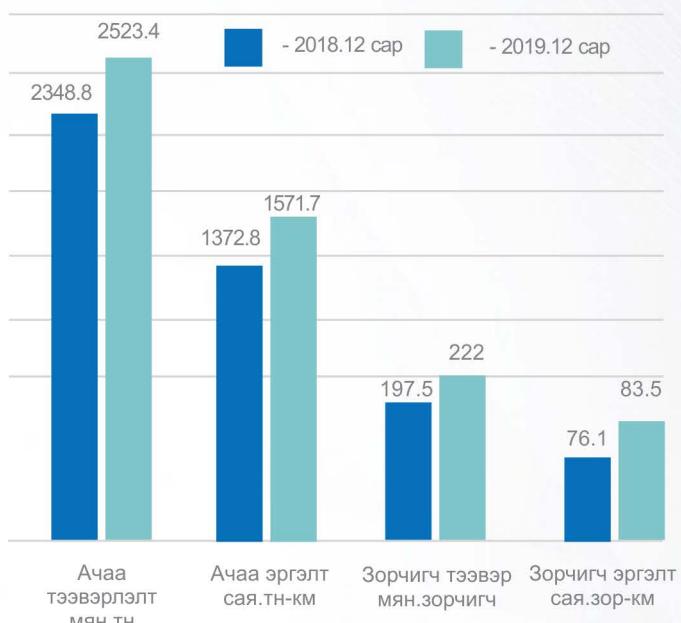
ЭРХҮҮГИЙН ЗАМХАРИЛЦАНЫ УЛСЫНХ СУРГУУЛЬД "МЭДЭЭЛЛИЙН ТЕХНОЛОГИ" ЧИЛГЭЭРС СУРГХА МАГИСТРЫН ЭЧНЭЭ ХӨТӨЛБӨР

2019 оны 12 дугаар сард өссөн дүнгээр зорчигч тээвэрлэлт 2948 мян.зорчигч тээвэрлэсэн нь өмнөх оны мөн үеэс 14.6%-аар өссөн, ачаа тээвэрлэлт нь 28143 мян.тн ачаа тээвэрлэсэн нь өмнөх оны мөн үеэс 9.2%-аар өссөн үзүүлэлттэй байна.

ИНФОГРАФИК

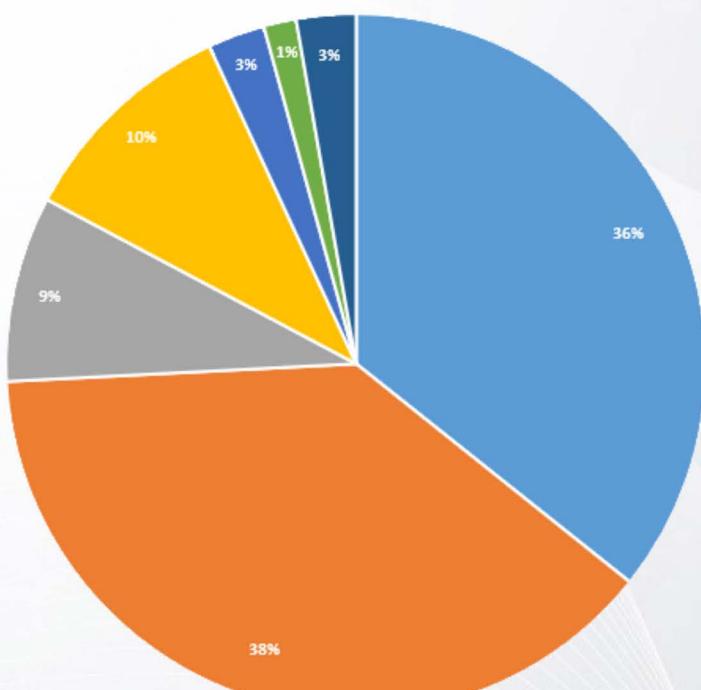


Тэмэр замын тээврийн үндсэн үзүүлэлт

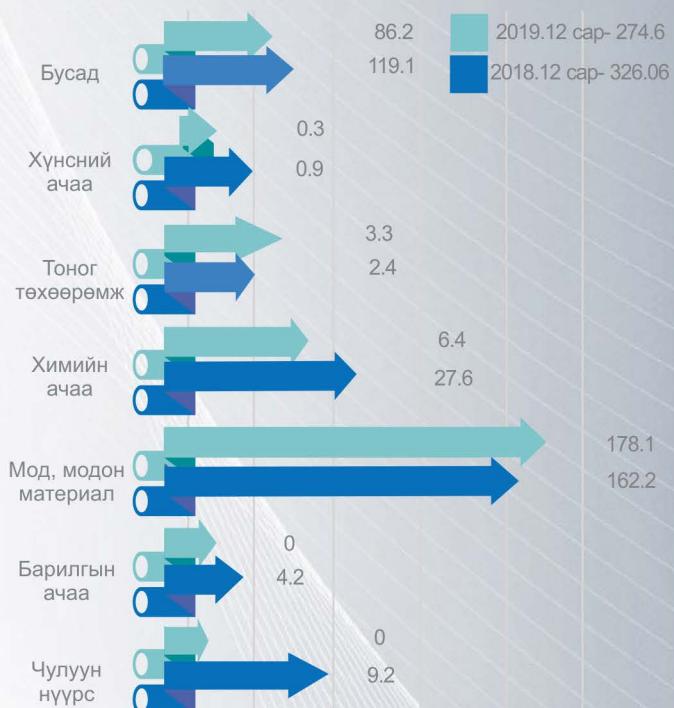


Зорчигч тээвэрлэлт 2019 оны арванхоёрдугаар сард 222 мян.зорчигч тээвэрлэсэн, ачаа тээвэрлэлт нь энэ сарын байдлаар 2523.4 мян.тн ачаа тээвэрлэсэн байна.

Ачилт- ачааны төрлөөр /2019 оны 12 дугаар сард/



Дамжин өнгөрсөн ачаа /мян.тн/



Дамжин өнгөрсөн ачаа 2019 оны арванхоёрдугаар сард 274.6 мян.тн ачсан байна.

Ачилтаар 2019 оны арваннэгдүгээр сард нүүрс, төмрийн худэр, зэс, молибдений баяжмал, нефтийн бүтээгдэхүүн, барилгын материал ёссөн үзүүлэлттэй байна. Нийт 1948.3 мян.тн ачсан байна.

Нүүрс	39%
Төмрийн худэр	36%
Барилгын материал	10%
Бусад ачаа	9%
Жонш	3%
Зэс, молибдений баяжмал	3%
Үр тария	1%



Корона вирусын халдвараас урьдчилан сэргийлэх ажлыг зохион байгуулж байна.

Шинэ төрлийн Корона вирусын халдвараас урьдчилан сэргийлэх зорилгоор төвийн хэмжээнд халваргүйжүүлэлт, ариутгал хийж байна. Нийт ажилтнуудад гар ариутгалын бодис, нэг удаагийн маскийг тарааж, өрөөний ариутгалыг 2 цаг тутамд хийж байна. “МАСК ДАВАЛГАА- АЮУЛГҮЙ БАЙДЛЫГ БИД БИЙ БОЛГОНО” уриалгыг гаргаж, нийт ажилтнуудад вирусын халдвараас урьдчилан сэргийлэх зурагт хуудас, мэдээ мэдээллийг танилцуулан ажиллаж байна.

Маск давалгаа



Аюулгүй байдлыг бид бий болгоно



“Хөдөлмөрийн аюулгүй байдал, эрүүл ахуйн тухай хууль” сэдвээр сургалт зохион байгууллаа.

Хөдөлмөр, нийгмийн хамгааллын яамны харьяа Хөдөлмөрийн аюулгүй байдал, эрүүл мэндийн төв, “Нийслэл адвокэйтс” ХХН-тэй хамтран “Хөдөлмөрийн аюулгүй байдал, эрүүл ахуйн тухай хууль” сэдвээр сургалт, мэдээллийн арга хэмжээ зохион байгуулж нийт ажилтныг хамруулав.



Мэдээ, мэдээлэл



“БТЕГ” ХХК болон “УБТЗ” ХНН-ийн төлөөлөгчтэй уулзалт зохион байгууллаа.

Төв нь “БТЕГ” ХХК болон “УБТЗ” ХНН-ийн удирдлага болон мэргэжилтнүүдийг хүлээн авч ирээдүйд хэрэгжүүлэхээр зорьж буй төсөл хөтөлбөр, төвийн зорилго, зорилтыг танилцуулж, төсөлтэй холбогдуулан ОХУ-ын Эрхүү хотын зам харилцааны их сургуульд мэдээлэл технологийн чиглэлээр магистрын эчнээ хөтөлбөрт инженерүүдийг хамруулах, хамтран ажиллахыг уриаллаа.





ХБНГУ

Нюрнбург-Ингольштад-Мюнхэн чиглэлд 2 давхар зорчигч тээврийн галт тэрэг ашиглалтанд орлоо

DB Regio-ийн захиалсан шинэ хөдлөх бүрэлдэхүүнийг Skoda Transportati-on компани үйлдвэрлэжээ. 2018 оны сүүлчээр Герман улсын EISEN-BAHN-CERT (EBC) гэрчилгээжүүлэлтийн байгууллага нь TSI компанийн 109 Е3 цуврал зүтгүүр, хоёр давхар вагонд Европын холбооны төмөр замын технологийн нийцтэй байдлыг хангаж, техник, ашиглалтын журамд нийцэж буйг нотолсон гэрчилгээ олгосон. Хот хоорондын хурдны галт тэрэгний дээд хурд нь 250 км/цаг боловч 190 км/ц хурдтай ажиллана. Галт тэрэгний бүрэлдэхүүнд Эмил Затопек 109 Е3 серийн зүтгүүр, зорчигчийн вагон, хяналтын кабин бүхий вагон багтана. Энэ галт тэрэг нь тэргэнцэртэй зорчигчид болон түүний дагалдан яваа хүмүүст зориулсан суудал, 40 гаруй унадаг дугуйны багтаамжтай тасалгаа, хүүхдийн тасалгаа, 2-р зэрэглэлийн 676 тасалгаатай. Мюнхен ба Нюрнберг хотын хооронд шинэ экспресс галт тэрэгээр 1 цаг 45 минутын хугацаанд аялна.





Нидерланд улс

Фрисланнд, Гронинген мужууд байгаль орчинд ээлтэй тээвэрлэлтэд шилжихээр төлөвлөж байна.

Техник, эдийн засгийн судалгаа хийсэн Рикардо, Аркадис компаниуд хамтран 2025 он гэхэд дизель зүтгүүрээс бүрэн татгалзаж, бус нутгийн төмөр замын чиглэлүүдэд байгальд ээлтэй галт тэрэг ашиглалтад оруулахаар төлөвлөж байна.

Судалгааны явцад төмөр замын галт тэрэгний хөдлөх бүрэлдэхүүнд цэнэглэгддэг зай хураагуурын төхөөрөмжийн технологийг хөгжүүлэх хэтийн төлөвт дүн шинжилгээ хийж, устэрөгчийн тулш ашигладаг галт тэрэгний туршлагыг судалж, цахилгаан дамжуулах шугамын хэтийн төлөвийг үнэлсэн.

Үүний үр дүнд төмөр замын зорчигч тээврийг байгаль орчны шинэ түвшинд шилжүүлэх эрчим хүчний хоёр хувилбарыг санал болгов. Нэгдэхь хувилбар нь төмөр замын хэсгүүдийг хэсэгчлэн цахилгаанжуулах боломжийг олгодог бөгөөд галт тэрэгний зай хураагуур нь хөдөлгөөний үед болон зогсож байх үед ч эрчим хүчээ цэнэглэх боломжтой. Хоёрдахь хувилбар нь устэрөгчийн тулшний цахилгаан энергийг зай хураагуур болон татах цахилгаан хөдөлгүүрийн тэжээлд хувирна.





Орчин үеийн тээвэр логистикийн системийн үйл ажиллагаа.

Итали улс

Италийн төрийн төмөр зам Ломбарди мужийн төмөр замын сүлжээний дэд бүтцийг шинэчлэхээр төлөвлөж байна

ДТХ-ийн системийг сайжруулахад онцгой анхаарал хандуулан ажиллаж байна. 2019 онд Бергамо-Ровато чиглэлийн шугам дээр ACC-M микропроцессорын төвлөрүүлэлтийн шинэ системийг сууринуулж ашиглалтанд оруулсан ба 2020 онд Богара-Пиаценза, Каранте-Понте-сан-Пьетро, Романо-Брешиа шугамуудад сууринуулахаар төлөвлөж байна.

Домодоссола болон Тортона өртөөн дээр МПЦ ACC-микропроцессорын төвлөрүүлэлтийг сууринуулна. МПЦ ACC-микропроцессорын төвлөрүүлэлтийн систем нь галт тэрэгний хөдөлгөөнийг зохицуулах сум болон дохиог хянах функциудыг нэгтгэнээрээ давуу талтай. ACC-M нь галт тэрэгний цагийн хуваарийг шуурхай зохицуулах, зорчигчдод зарлан мэдээлэл систем, диспетчерийн төвлөрүүлэлттэй хамтран ажилладаг. Сум, дохио, гарам болон хяналтын бусад объектод байрласан орон нутгийн хяналтын байгууламжуудтай тоон мэдээлэл солилцдог.

Одоо хэрэгжиж байгаа хөтөлбөрийн хүрээнд 2021 онд Кьяссо-Монца болон Карнате-Монца, 2022 онд Милана Ламбрата ба Порта-Гарибальди чиглэлийн шугамын дохиоплын системийг шинэчлэх ажил хийгдэнэ. 2022 онд Милан хотод галт тэрэгний хөдөлгөөнийг удирдах Европын галт тэрэгний хяналтын систем ETCS-ыг нэвтрүүлэхээр төлөвлөж байна.





Орчин үеийн тээвэр логистикийн системийн үйл ажиллагаа.

Турк улс

2019 оны 3-р сард Мармарай шугамын замын хөдөлгөөнийг нээсэн.

Босфорын хоолойн доогуур туннелээр дамжин Ази, Европыг холбосон энэ шугамын барилгын эхний үе шат 2013 онд ашиглалтад орсон бөгөөд 2019 онд бүрэн ашиглалтад орсон. 43 өртөө бүхий 76 км урттай хурдны зам нь Босфорын 14 км урттай туннел болон Стамбул хотыг дайран өнгөрч, Азийн Гебзе, Европын Халкали хотыг холбодог. Уг шугам нь Европын галт тэрэгний хяналтын систем ETCS 1-р түвшин ба СВТС радио сувгийн галт тэрэгний хөдөлгөөний удирдлагын систем, түүнчлэн радио холбооны GSM-R сүлжээгээр тоноглогдсон. Энэ хоёр системийг Siemens компани нийлүүлсэн.



Австри улс

Австри улсад хамгийн том ачаа боловсруулах цогцолбор бий болно

Өнөөгийн байдлаар RCG нь Рижека боомт болон Австрийн төмөр замын өртөөд хооронд жилд 1 сая тонн ачаа тээвэрлэлтийг зохион байгуулдаг. Ачаа тээвэрлэлтийн ихээхэн хэсгийг нь төмрийн худэр, чулуун нүурс зээлдэг. Luka Rijeka оператор болон Австрийн төмөр замын холбооны охин компани болох RCG-ийн хооронд байгуулсан гэрээнд боомтын хөгжлийг харгалzan маршрутын дагуу тээвэрлэлтийг нэмэгдүүлэхээр тусгасан. Ойрын үед Рижека боомт нь Төв Европын хамгийн том ачаа боловсруулах цогцолбор болно. Rijeka Gateway төслийн хүрээнд боомтыг хөгжүүлэхэд ихээхэн хэмжээний хөрөнгийг Дэлхийн банкнаас санхүүжүүлэх болсон.

Сургалт



Сургалт



“МЭДЭЭЛЛИЙН ТЕХНОЛОГИ” чиглэлээр сургах магистрын эчнээ хөтөлбөр.

ЭРХҮҮ ХОТЫН ЗАМ ХАРИЛЦААНЫ УЛСЫН ИХ СУРГУУЛЬ

Эрхүү хотын зам харилцаны улсын сургууль нь их 1932 онд байгуулжээ.
21-р зураг, 6-йн корпуса 100 гаруй мэргэжлийн лабораторийн тивийн, багийн профессор дашилжээ.
Онцлогор 12000 оюутан, өвлө болон орчин шагар сураахад байна.

7 филиалт, соёлын боловсролын ислийн харилцаны сургалт, олон усны харилцаны хувьтай.

ОХУ-ийн их дээд сургуульдээс материалын баат болсон хамгаалаараад залддур оржээ.
Шинжүүчийн, технологийн, инженерийн, дотоодын, зохицоо, сэргийн, инженерийн хувьнадаас узүүлжтэй байна хөхөн байгуулжээ.

ТӨВИЙН АЛСЫН ХАРАА

Хамтын ажиллагаа
ЗАМ ТЭСҮҮРНИЙ ХАРДЫН ЯДАА
ОХУ-ийн зам
КОИСА

Дата төв (Big data)
Дата төвийнхөхөн 45-50 мянганга техникийн шийдвэрлэгжээ.
Contoso

МАГИСТРЫН ЭЧНЭЭ СУРГАХ ХӨТОЛБОР

ОНУ-ын ЭКХИСС-ийн магистрүүдийн зам хөтөлбөр 2.5 жилийн мэдээллийн технологийн чиглэлээр салбарын жадлэл 15-20 инженер техникийн зохицчийн түргахад тохиолдох.

2020-2022
2.5 жилийн IT инженер
2021-2023
2.5 жилийн IT инженер

2022-2024
2.5 жилийн IT инженер
1.5 жилийн IT инженер
1.5 жилийн IT инженер

Магистрүүдийн зам
Буддлэх материалы:
1. Иргэний ургамалын хүзүүлээр
2. Бакалаврийн диплом /хүзүүлээр/, орсээ хэдээ хөрөнгүүдээ
3. Гадаад наснын хүзүүлээр/орсээ хэдээ хөрөнгүүдээ
4. Проект тураг 2% сүүчинийн 6 сард авччынад!

ТАВИГДАШААРДЛАГА

Томир замын төхөөрөө басалж зүржийт байх
Мэргэжлийн замын төхөөрөө зүржийт байх
Орс, англи хэний суурин хөхтөгжүүтэй байх
Цанигт томир замын салбар тогтоор сууринштэй ажиллах

Буддлэх материалы:
1. Иргэний ургамалын хүзүүлээр
2. Бакалаврийн диплом /хүзүүлээр/, орсээ хэдээ хөрөнгүүдээ
3. Гадаад наснын хүзүүлээр/хүзүүлээр/орсээ хэдээ хөрөнгүүдээ
4. Проект тураг 2% сүүчинийн 6 сард авччынад!

THANK YOU!

77244403, 77244400
info@rtcc.mrtd.gov.mn
http://rtcc.mrtd.gov.mn
2th floor, gazar business center
zamchii street, 1rd khoroо
Bayangol district,
Ulaanbaatar, mongolia



 8-р давхар, Хан-Уул цамхаг,
Б.Шаравын гудамж 6,
З-р хороо, Хан-Уул дүүрэг,
Улаанбаатар хот 17042, Монгол Улс

