

ШУТИС-ийн багш судлаачдын боловсруулсан шинэ технологи, аргачлалын мэдээлэл

№	Сургууль	Шинэ технологи, боловсруулсан стандарт, аргачлалын нэр	Шинэ технологи бий болгосон нэгж
1	БАС	Металл бүтээцийн үнэлэх заавар	Зураг төсөл, Реконстракшн төв
2	БАС	“Барилгын суурийг хөлдөлтөөс хамгаалах давхаргын бүтээц” шинэ арга	Геотехникийн судалгааны төв
3	БАС	“Барилгын суурийн геосинтетик бэхэлгээтэй хөрсөн дэрний бүтээц” шинэ арга	Геотехникийн судалгааны төв
4	БАС	Барилгын эрчим хүчний хэмнэлтийн хялбар шийдэл	Барилгын эрчим хүч хэмнэлтийн сургал, судалгааны төв
5	БАС	Дулааны түгээмэл шийдэл	Барилгын эрчим хүч хэмнэлтийн сургал, судалгааны төв
6	БАС	Гэр хорооллын иргэдэд зориулсан "Нэг айлын сууц төлөвлөлт"	Зураг төсөл судалгааны төв
7	БАС	Олон нийтийн орон зайн тохижилтод зориулсан төлөвлөлтийн аргачлал	Зураг төсөл судалгааны төв
8	БАС	Хөрсний усыг ариутгах татуургын систем болон машин угаалгын газруудад ашиглах шинэ технологи	Усны барилга байгууламжийн судалгаа, хөгжлийн төв
9	БАС	Богд ууланд гал түймрээс сэргийлэх усан сангууд бариж байгуулах аргачлал	Усны барилга байгууламжийн судалгаа, хөгжлийн төв
10	БАС	"Монгол орны нөхцөлд халиа дошин үүсгэх аргаар усны нөөцийг бүрдүүлэх" технологи	Усны барилга байгууламжийн судалгаа, хөгжлийн төв
11	БАС	Говийн бүсийн газрын доорх усны нөөцийг арвижуулах аргачлал	Усны барилга байгууламжийн судалгаа, хөгжлийн төв
12	БАС	Онги Өвтийн УЦС-ын цогцолбор 250Мвт Ус хуримтлуурын УЦС	Усны барилга байгууламжийн судалгаа, хөгжлийн төв

13	БАС	Онги Улааннуур Даланзадгад Тавантолгой ус дамжуулах төсөл	Усны барилга байгууламжийн судалгаа, хөгжлийн төв
14	ГУУС	Тэсэлгээний олон улсын стандартыг нутагшуулах аргачлал	Тэсэлгээний сургалт судалгааны төв
15	ГУУС	Цагаан хайгуулын аргын боловсруулалт, тайлалт	Геофизикийн сургалт, үйлдвэрлэл, судалгааны төв
16	ГУУС	Control sourced Electromagnetic- геофизикийн цахилгаан соронзон бүсчлэл- шинэ багаж төхөөрөмжийн технологи	Геологийн шинжлэх ухааны төв
17	ГУУС	Нүүрсний давхаргын метан хийн туршилтын аргач	Антарктид судлалын төв
18	ГУУС	Ажлын байрны зураг авалтад тулгуурлан үйлдвэрийн газрын хөдөлмөр зарцуулалтыг тодорхойлох аргачлал	Хөдөлмөрийн аюулгүй байдал, эрүүл ахуйн сургалт, судалгааны төв
19	ГУУС	Фтор (E-)-ийн ион шинжлэх аргачлал боловсруулж, туршилт судалгаа амжилтай болсноор бүх төрлийн ус болон цасны дээжид Фтор (E-)-ийн ионыг тодорхойлох аргачлал	ШУТИС, Нагояа Их Сургуулийн хамтарсан хээрийн судалгааны төв
20	ГУУС	Микроскопын судалгааны стандарт	Технологийн эрсдэс судлал, инновацын төв
21	ГУУС	Laser Raman багажны сургалт	Технологийн эрсдэс судлал, инновацын төв
22	ГУУС	"Судалгааны шинэлэг аргаар боловсруулагдсан шинэлэг үр дүнгүүд" эрдэм шинжилгээний өгүүллэг	Стратиграфи, палеонтологийн судалгааны төв
23	ДаТС	Явган замын бетон хавтан үйлдвэрлэх технологи	Барилгын материалын судалгааны төв
24	ДаТС	Эргэх зуух ашиглан технологийн хэрэгцээт шохой үйлдвэрлэх боломж тогтоох хагас үйлдвэрлэлийн туршилтын аргачлал	Барилгын материалын судалгааны төв
25	ҮТС	Хоол зүйч мэргэжилтнүүдэд зориулсан зөвлөх үйлчилгээний аргачлалууд	Шим тэжээл судлалын төв
26	ҮТС	Нэхмэлийн материалыг хүний мэдрэмжийн үнэлгээгээр үнэлэх аргачлал (Хувцас судлалын төв, KES)	Shima Seiki сургалтын төв

27	ҮТС	Сүлжмэл хувцасны хэрэглээний үзүүлэлт тодорхойлох аргачлал	Shima Seiki сургалтын төв
28	ҮТС	Эрэгтэй, эмэгтэй хүүхдийн биеийн 3 хэмжээст аватарыг ашиглан хүүхдийн манекен хийх арга	Хувцас судлалын төв
29	ҮТС	Материалын шинж чанар тодорхойлох Kawabata evaluation system-ийн 2 тоног төхөөрөмж суурилуулж шинэ арга зүй нэвтрүүлэх технологи	Хувцас судлалын төв
30	ҮТС	Хүнсний бүтээгдэхүүний амин хүчил, тосны хүчил, аминдэм тодорхойлох аргачлалыг боловсруулах	Хүнсний судалгаа, инновацийн нээлттэй төв
31	МехТС	Шингэрүүлсэн нүүрсхүчлийн хийгээр хандлах аргаар үрийн тос боловсруулах технологи	Техник технологийн туршилт судалгааны төв
32	МехТС	Төмөр бетон бүтээцийг бэхжүүлэх зориулалттай халуунаар цувисан гангийн технологи	Металлын сорилт, туршилт, эрдэм шинжилгээний төв
33	МехТС	MNS ISO/IEC 20175:2018 стандарт	Металлын сорилт, туршилт, эрдэм шинжилгээний төв
34	МехТС	Соёлын өвийн шинжээч бэлтгэх сургалтын аргачлал	Соёлын өвийн хадгалалт, хамгаалалт сургалт судалгааны төв
35	ХШУС	"MNS ISO 3059:2023 Үл эвдэх сорил-Шингэн нэвчүүлэхба соронзон бөөмийн сорил-Үзлэгийн нөхцөл" стандарт	Үл эвдэх сорилын төв
36	ХШУС	"MNS ISO 10880:2023 Үл эвдэх сорил-Нил улаан туяаны термографын сорил-Ерөнхий зарчмууд" стандарт	Үл эвдэх сорилын төв
37	ХШУС	"The Impact Estimation of Large Mining Projects using System Dynamics Methodology"	Суурь судалгааны төв
38	ЭХС	100 кВт-аас дээш хүчин чадалтай зуухнуудыг уламжлалт бус эх үүсвэр, сэргээгдэх эрчим хүчээр хангах технологи	Зуухны туршилт, судалгааны төв
39	ЭХС	ЦШС-ний параметруудийн оновчлолын аргачлал, ЦШС-ний эрчмийн алдагдлын хүчин зүйлийн загварууд	Эрчим хүчний хэмнэлтийн судалгааны төв

40	ЭХС	Цахилгаан системийн реле хамгаалалт, Scada системийн туршилт судалгааны аргачлалууд	Үйлдвэрлэлийн процессийн автоматжуулалт, туршилт судалгааны төв
41	ЭХС	110кВ, 35кВ-ын дэд станцын хуваарилах байгууламж, агаарын шугамын цахилгаан соронзон орны нөлөөлөл	Эрчим хүчний тоон технологийн төв