



МОНГОЛ УЛСЫН ШИНЖЛЭХ УХААН, ТЕХНОЛОГИЙН ИХ СУРГУУЛЬ

ЭРЧИМ ХҮЧНИЙ СУРГУУЛЬ

"ЭРЧИМ ХҮЧНИЙ УХААЛАГ СҮЛЖЭЭ БА СИСТЕМ"
ХӨТӨЛБӨРИЙН МАГИСТРЫН СУРГАЛТЫН ТӨЛӨВЛӨГӨӨ

/Судалгааны/

Хөтөлбөрийн индекс: E071302
 Олгох боловсролын зэрэг: Магистр
 Элсэгчдийн боловсролын түвшин: Бакалавр
 Сургалтын хэлбэр: Өдөр
 Сургалтын хугацаа: 1.0-2.0 жил

ХИЧЭЭЛИЙН КОД	ХИЧЭЭЛИЙН НЭР	КРЕДИТ	ӨМНӨХ ХОЛБОО	УЛИРАЛ
МЭРГЭЖЛИЙН СУУРЬ ХИЧЭЭЛ:		M6		
А. Заавал суралцах хичээл :		M4		
S.EDM700	Capstone дизайн	2		Дурын
S.ESM700	Ёс зүй ба нийгмийн хариуцлага	2		Дурын
S.ETM700	Технологид суурилсан бизнес эрхлэлт	2		Дурын
S.STM700	Ухаалаг технологи ба хиймэл оюун ухаан	2		Дурын
S.EMM700	Инженерийн загварчлал	2		Дурын
S.IPM700	Оюуны өмчийн харилцаа	2		Дурын
S.RTM700	Судалгааны онол, арга зүй	2		Дурын
I.GSM701	Академик ёс зүй	2		Дурын
В. Сонгон суралцах хичээл :		M2		
S.AEM701	Академик англи хэл	2		Дурын
S.ASM701	Хэрэглээний статистик	2		Дурын
S.BDM701	Их өгөгдлийн шинжилгээ ба инженерчлэл	2		Дурын
S.CTM700	Эргэцүүлэлт сэтгэлгээ	2		Дурын
S.DHM700	Дижитал хүн төрөлхтөн	2		Дурын
S.DLM701	Мэргэжлийн хөгжил ба манлайлал	2		Дурын
S.EDM701	Инженерийн дизайн	2		Дурын
S.LSM701	Амьдралын мөчлөгийн үнэлгээ	2		Дурын
S.NAM701	Инженерийн загварт тоон аргууд	2		Дурын
S.SCM701	Ухаалаг хотын иргэншил	2		Дурын

ХИЧЭЭЛИЙН КОД	ХИЧЭЭЛИЙН НЭР	КРЕДИТ	ӨМНӨХ ХОЛБОО	УЛИРАЛ
МЭРГЭШҮҮЛЭХ ХИЧЭЭЛ:		M18		
А. Заавал суралцах хичээл :		M6		
I.GSA701	Ухаалаг сүлжээний технологиуд	3		Дурын
I.GSA702	Цахилгаан системийн шинжилгээний үндэс	3		Дурын
I.GSA703	ЭХС-ийн өгөгдлийн шинжилгээ, хиймэл оюун ухаан	3		Дурын
В. Сонгон суралцах хичээл :		M12		
I.GSA704	Эрчим хүчний системийн инноваци, интерпренёр	3		Дурын
I.GSA706	Олон хувьсагчтай удирдлагын систем	3		Дурын
I.GSA707	ЭХС-ийн орчин үеийн хяналт шинжилгээ	3		Дурын
I.GSA708	Хуваарилах цахилгаан систем ба хуримтлуур	3		Дурын
I.GSA709	СЭХ-ний хүчний электроникийн технологиуд	3		Дурын
I.GSA710	ЭХС-ийн орчин үеийн хамгаалалт, удирдлага	3		Дурын
I.GSA711	Диспетчерийн удирдлагын автоматжуулсан систем, WAMS	3		Дурын
I.GSA712	Эрчим хүчний системийн шинжилгээ I	3		Дурын
I.GSA713	Сэргээгдэх эрчим хүчний холболт	3		Дурын
I.GSA714	Ухаалаг сүлжээний үйл ажиллагаа ба удирдлага	3		Дурын
I.GSA715	Эрчим хүчний салбарын хөрөнгө оруулалтын төслийн менежмент	3		Дурын
I.GSA716	Түгээх сүлжээний ухаалаг технологи	3		Дурын
I.GSA717	Цахилгаан энергийн чанарын дэд бүтэц	3		Дурын
I.GSA718	Эрчим хүчний системийн шинжилгээ II	3		Дурын
I.GSA719	Ухаалаг сүлжээний мэдээлэл дамжуулалт	3		Дурын
I.GSA720	Ухаалаг сүлжээний мэдээллийн технологиуд	3		Дурын
I.GSA721	Тархсан үүсгүүртэй системийн горим	2		Дурын
I.GSA722	Эрчим хүчний системийн тогтворжилт, удирдлага	2		Дурын
I.GSC706	Тоон удирдлага хяналтын систем, хөгжүүлэлт	3		Дурын
I.GSC713	Үйлдвэрлэлийн IoT (Industrial IoT)	3		Дурын
I.GSM702	Эрчмийн судалгаа шинжилгээний арга зүй	2		Дурын
I.GSM703	Эрчим хүчний бодлого төлөвлөлтийн шинжилгээ	2		Дурын
ТУРШИЛТ, СУДАЛГААНЫ АЖИЛ:		M4		
I.GSA780	Судалгааны семинар	3		Дурын
S.FLM781	Гадаад хэлний нэгдсэн шалгалт	1		Дурын
МАГИСТРЫН ТӨГСӨЛТИЙН АЖИЛ		M5		
I.GSA790	Магистрын төгсөлтийн ажил	5		Дурын
МАГИСТРЫН СУРГАЛТ:				
МЭРГЭЖЛИЙН СУУРЬ ХИЧЭЭЛ:		6		
МЭРГЭШҮҮЛЭХ ХИЧЭЭЛ:		18		
ТУРШИЛТ, СУДАЛГААНЫ АЖИЛ:		4		
МАГИСТРЫН ТӨГСӨЛТИЙН АЖИЛ:		5		
БҮГД КРЕДИТ:		33		

Боловсруулсан: Эрчим хүчний ахисан түвшний салбарын эрхлэгч  Д.ЦЭРЭНДОЛГОР

Хянасан: Ахисан түвшний хөтөлбөрийн албаны дарга  Д.ОЮУНЦЭЦЭГ