



МОНГОЛ УЛСЫН ШИНЖЛЭХ УХААН, ТЕХНОЛОГИЙН ИХ СУРГУУЛЬ
 МЭДЭЭЛЭЛ, ХОЛБООНЫ ТЕХНОЛОГИЙН СУРГУУЛЬ
 "ЭЛЕКТРОНИКИЙН ИНЖЕНЕРЧЛЭЛ"
 ХӨТӨЛБӨРИЙН МАГИСТРЫН СУРГАЛТЫН ТӨЛӨВЛӨГӨӨ

/Судалгааны/

Хөтөлбөрийн индекс: E071401
 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
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:		M15		
А. Заавал суралцах хичээл :		M6		
F.EEM701	Удирдлагын онол	3		Дурын
F.EEM702	Эмбэддэд систем	3		Дурын
В. Сонгон суралцах хичээл :		M9		
F.EEM703	Тоон дохионы боловсруулалт	2		Дурын
F.EEM704	Электромеханик системийн загварчлал	2		Дурын
F.EEM705	Тоон интеграл схемийн дизайн	2		Дурын
F.EEM706	CMOS дизайн	2		Дурын
F.EEM707	Мэдрэгчийн утасгүй сүлжээ	2		Дурын
F.EEM708	PLC ахисан түвшиний програмчлал	2		Дурын
F.EEM709	Робот системийн онол	2		Дурын
F.EEM710	Роботын зам төлөвлөлт ба навигаци	2		Дурын
F.EEM711	Олон агентат роботын систем	2		Дурын
F.EEM712	Хагас дамжуулагч төхөөрөмжүүд	2		Дурын
F.EEM713	Мета сургалтын үндэс	2		Дурын
F.NSM702	Ёс зүйт халдлага	2		Дурын
F.NSM703	Хэрэглээний криптограф	2		Дурын
F.ITM712	Мэдээллийн технологийн төслийн менежмент	2		Дурын
F.CNM702	Тоон холбооны дэвшилтэт технологи	2		Дурын
F.CNB705	Цахилгаан соронзон нөлөөлөл ба зохицол	2		Дурын
F.CSM712	Их өгөгдлийн боловсруулалт ба машин сургалт	3		Дурын
F.CSM716	Компьютерын график, өгөгдлийн дүрслэл	2		Дурын
F.EEA312	Эмбэддэд Си програмчлал	2		Дурын
F.EEM313	Мэдрүүр, түүний хэрэглээ	3		Дурын
F.EEA337	Дүрс боловсруулалтын үндэс	3		Дурын
F.EEB354	Роботын хиймэл оюун ухааны үндэс	2		Дурын
ТУРШИЛТ, СУДАЛГААНЫ АЖИЛ:		M4		
F.EEA715	Судалгааны семинар	3		Дурын
S.FLM781	Гадаад хэлний нэгдсэн шалгалт	1		Дурын
МАГИСТРЫН ТӨГСӨЛТИЙН АЖИЛ		M5		
F.EEA790	Магистрын төгсөлтийн ажил	5		Дурын
МАГИСТРЫН СУРГАЛТ:				
МЭРГЭЖЛИЙН СУУРЬ ХИЧЭЭЛ:		6		
МЭРГЭШҮҮЛЭХ ХИЧЭЭЛ:		15		
ТУРШИЛТ, СУДАЛГААНЫ АЖИЛ:		4		
МАГИСТРЫН ТӨГСӨЛТИЙН АЖИЛ:		5		
БҮГД КРЕДИТ:		30		

Боловсруулсан: Электроникийн салбарын эрхлэгч



А.ОДГЭРЭЛ

Хянасан: Ахисан түвшний хөтөлбөрийн албаны дарга



Д.ОЮУНЦЭЦЭГ