

Ректорын 2025 оны А/391 тоот тушаалаар батлагдсан хөтөлбөрийн бүрэлдэхүүн хэсэг

ХЯНАСАН

ХӨТӨЛБӨРИЙН ЕРӨНХИЙ ХОРООНЫ АХЛАГЧ, ПРОФЕССОР

Д.ЗАЯАБААТАР

2025 оны 09 дүгээр сарын 02

МОНГОЛ УЛСЫН ИХ СУРГУУЛЬ
МЭДЭЭЛЛИЙН ТЕХНОЛОГИ, ЭЛЕКТРОНИКИЙН СУРГУУЛЬ

СУРГАЛТЫН ТӨЛӨВЛӨГӨӨ

(Судалгааны магистр)

ATA13089 9104399
9024080427

Хөтөлбөрийн нэр: Электроникийн инженерчлэл

Хөтөлбөрийн индекс: 071401

Боловсролын зэрэг: Магистр

Суралцах хугацаа: 1.5-2 жил

Нийт багц цаг: 30

Элсэгчдийн боловсрол: Бакалавр

Д/д	Хичээлийн индекс	Хичээлийн нэр	Багц цаг	Улирал
А. МЭРГЭЖЛИЙН СУУРЬ			12	
А1. АРГА ЗҮЙ			6	
1	1	SITE600 Судалгааны арга зүй	2	намар
2	2	SITE601 Өгөгдлийн статистик шинжилгээ	2	намар
3	3	SITE602 Ёс зүй, оюуны өмч	2	хавар
А2. ХӨТӨЛБӨРИЙН СУУРЬ ХИЧЭЭЛ			6	
4	1	ELEC601 Аналог хэлхээний анализ ба дизайн	3	намар
5	2	ELEC602 Тоон системийн анализ ба дизайн	3	хавар
Б. МЭРГЭШИХ ХИЧЭЭЛ			9	
Б1. ХӨТӨЛБӨРИЙН МЭРГЭШИХ			6	
Төрөлжин судлах чиглэл: Автоматжуулалт, роботикс			6	
6	1	ELEC510 Ахисан түвшний удирдлагын систем	3	намар
7	2	ELEC641 Машин сургалт ба удирдлага	3	хавар
8	3	ELEC642 Ухаалаг байгууламжид зориулсан сенсоровын технологи	3	хавар
9	4	ELEC643 Динамик систем ба удирдлага	3	намар
10	5	ELEC603 Ахисан түвшний чадлын электроник	3	намар
Төрөлжин судлах чиглэл: Чип дизайн			6	
11	6	ELEC604 Хатуу биеийн электроник	3	хавар
12	7	ELEC502 Өндөр давтамжийн хэлхээний дизайн	3	намар
13	8	ELEC644 VLSI дизайны тусгай сэдвүүд	3	хавар
Төрөлжин судлах чиглэл: Дүрс, дохио боловсруулалт			6	
14	9	ELEC645 Робот хараа	3	хавар
15	10	ELEC513 Гурван хэмжээст дэлгэц	3	хавар
16	11	ELEC646 Био-анагаахын дохио боловсруулалт	3	намар
17	12	ELEC605 Эмбеддэд дүрс боловсруулалт	3	намар
Б2. ИЖИЛ ТҮВШНИЙ БУСАД ХӨТӨЛБӨРӨӨС СОНГОН СУДЛАХ			3	
В. ЭРДЭМ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ АЖИЛ			4	
18	1	REWO600 Эрдэм шинжилгээний ажил	4	намар, хавар
Г. МАГИСТРЫН АЖИЛ			5	
19	1	THES600 Магистрын ажил	5	намар, хавар
НИЙТ БАГЦ ЦАГ			30	

Төгсөгчдөд тавих нийтлэг шаардлага

- Сургалтын төлөвлөгөөний дагуу 30-аас доошгүй багц цаг цуглуулна.
- МУИС-ийн ахисан түвшний хөтөлбөрийн төгсөгчдөд тавих нийтлэг шаардлагыг хангасан байна.

БОЛОВСРУУЛСАН

МЭДЭЭЛЛИЙН ТЕХНОЛОГИ, ЭЛЕКТРОНИКИЙН СУРГУУЛИЙН ЭЛЕКТРОНИК, ХОЛБООНЫ
ИНЖЕНЕРЧЛЭЛИЙН ТЭНХИМИЙН ХӨТӨЛБӨРИЙН ХОРООНЫ АХЛАГЧ, ДЭД ПРОФЕССОР

ШАЛГАСАН

МЭДЭЭЛЛИЙН ТЕХНОЛОГИ, ЭЛЕКТРОНИКИЙН СУРГУУЛИЙН ХӨТӨЛБӨРИЙН
ХОРООНЫ АХЛАГЧ, ПРОФЕССОР

Н.УГТАХБАЯР

Б.ГАНБАТ

СУРГАЛТ, ХӨТӨЛБӨР ЧАНАРЫН БАТАЛГААЖУУЛАЛТЫН ГАЗРЫН ДАРГА, ДЭД
ПРОФЕССОР

С.БУЛГАНТАМИР