

СУРАЛЦАХ ЖИШИГ ТӨЛӨВЛӨГӨӨ

Хувилбар 1

Мэргэжил: Компьютерын инженерчлэл

Мэргэжлийн индекс: 071404

Боловсролын зэрэг: Бакалавр

Суралцах жил: 4 жил

Нийт багц цаг: 131

Түвшин	Намрын улирал			Хаврын улирал		
	Хичээлийн индекс	Хичээлийн нэр	Багц цаг	Хичээлийн индекс	Хичээлийн нэр	Багц цаг
I	PHYS101	Физик*	3	FNDP100	Гамшгаас хамгаалах менежментийн үндэс*	1
	MATH100	Шугаман алгебр 1*	3	MATH282	Математик логик ба дискрет математик	3
	ITCS110	Программчлалын арга зүй*	3	ECEN214	Тоон систем	3
	EENG210	Инженерчлэлийн удиртгал	3	CSII201	Программчлалын хэл	3
	EENG202	Электроникийн үндэс	3		Ерөнхий суурь	3
					Ерөнхий суурь	3
	УЛИРЛЫН НИЙТ		15	УЛИРЛЫН НИЙТ		16
II	EENG203	Цахилгаан хэлхээ	3	APMA280	Магадлал ба санамсаргүй процесс	3
	ECEN210	Микропроцессор ба микроконтроллер	3	ECEN312	Тоон системийн дизайн	3
	ICSI251	Компьютерийн системийн зарчим I	3	ECEN414	Компьютерын зохион байгуулалт	3
	ECEN213	Компьютерын сүлжээ	3	ICSI201	Объект хандлагат программчлал	3
	ECEN217	Дохио боловсруулалтын үндэс	3		Чөлөөт сонгон	3
		Ерөнхий суурь	3		Ерөнхий суурь	3
	УЛИРЛЫН НИЙТ		18	УЛИРЛЫН НИЙТ		18
III	ECEN202	Электрон хэлхээ	3	ECEN314	Эмбеддэд систем	3
	ECEE334	Компьютерын архитектур	3	ECEE222	LSI дизайн	3
	ICSI207	Үйлдлийн системийн онол	3	ISCI448	Мэдээллийн аюулгүй байдал	3
	ICSI202	Өгөгдлийн бүтэц	3	ECEN394	Төслийн ажил*	2
		Ерөнхий суурь	3	INTE305	Үйлдвэрлэлийн дадлага*	2
		Чөлөөт сонгон	3		Чөлөөт сонгон	3
	УЛИРЛЫН НИЙТ		18	УЛИРЛЫН НИЙТ		16
IV	ECEN217	SoC дизайны удиртгал	3	THES411	Бакалаврын судалгааны ажил	3
	ECEE336	Инженерчлэлийн дизайн ба төслийн менежмент*	3		Сонгон судлах	3
		Сонгон судлах	3		Сонгон судлах	3
		Сонгон судлах	3		Ерөнхий суурь	3
		Ерөнхий суурь	3		Чөлөөт сонгон	3
	УЛИРЛЫН НИЙТ		15	УЛИРЛЫН НИЙТ		15
	НИЙТ		131	БАГЦ ЦАГ		