

Батлав.

МУИС-ийн захирал

/Проф. С.Төмөр-Очир/

Огноо: 2012 оны 7 дугаар сарын 2-ний өдөр

Зөвшөөрсөн:

БСШУЯ-ны МБГ-ын дарга

/М.Баасанжав/

Хянасан: МУИС-ийн БСА-ны эрхлэгч

/Г.Цагаач/

МОНГОЛ УЛСЫН ИХ СУРГУУЛЬ
МАТЕМАТИК КОМПЬЮТЕРИЙН СУРГУУЛЬ

СУРГАЛТЫН ТӨЛӨВЛӨГӨӨ
(Үндсэн мэргэжлийн)

Мэргэжил: Мэдээллийн систем

Мэргэжлийн индекс: D 524000

Боловсролын зэрэг: Бакалавр

Суралцах хугацаа: 4 жил

Нийт багц цаг: 120

Элсэгчийн боловсрол: Бүрэн дунд

Д/д	Хичээлийн индекс	Хичээлийн нэр	Багц цаг	Улирал
А. Ерөнхий суурь хичээл			24	
А1. Заавал судлах хичээл			15	
1	ENGL100	Англи хэл	6	I, II, III
2	ENGL200	Мэргэжлийн англи хэл	2	IV
3	SPRT100	Биеийн тамир	3	I, II
4	FNDP100	Гамшигаас хамгаалах менежментийн үндэс	1	I-II
5	CSCI131	Үйлдлийн систем, сүлжээ	3	I
А2. Сонгон судлах хүмүүнлэгийн ухааны хичээл			4	
6	FLAN 100	Гадаад хэл (тодорхой нэг хэл)	3	I-IV
7	PHIL100	Философийн үндэс	3	I-IV
8	HIST100	Монголын түүх	3	I-IV
9	CULT100	Соёл судлалын үндэс	2	I-IV
10	ECOL100	Экологи, байгаль хамгаалал	3	I-IV
11	HDEV100	Хүний хөгжил	2	I-IV
12	LANG100	Монгол хэлний найруулга зүй	2	I-IV
А3. Сонгон судлах нийгмийн ухааны хичээл			5	
13	ECON100	Экономиксийн үндэс	3	I-IV
14	POLI100	Улс төр судлалын үндэс	2	I-IV
15	SOCI100	Социологийн үндэс	3	I-IV
16	MGMT100	Менежментийн үндэс	3	I-IV
17	PSYC100	Сэтгэл судлалын үндэс	3	I-IV
Б. Мэргэжлийн суурь заавал судлах хичээл			54	
1	CSCI130	Алгоритм	3	I
2	HMAT130	Дифференциал интеграл тоолол I	3	I
3	HMAT131	Шугаман алгебр ба аналитик геометрийн үндэс	4	I
4	CSCI132	Компьютерийн ухааны удиртгал	2	II
5	HMAT132	Дифференциал ба интеграл тоолол II	3	II
6	ALGE130	Математик логикийн үндэс	2	II
7	CSCI133	Програмчлалын хэл C	3	II
8	ALGE230	Дискрет математикийн үндэс	3	III
9	PROS230	Магадлал, хэрэглээний статистик	3	III
10	CSCI230	Өгөгдлийн бүтэц	3	III
11	CSCI231	Объект хандлагат програмчлал	3	III
12	APMA231	Математик програмчлал	3	IV
13	CSCI235	Java технологи	3	IV
14	ITEC330	Мэдээллийн системийн үндэс	2	IV
15	CSCI330	Визуаль програмчлал	3	V

16	ITEC332	Системийн шинжилгээ ба зохиомж	4	V
17	ITEC333	Вебийн үндэс	3	V
18	ITEC334	Мэдээллийн системийн шинэчлэлт ба хөгжүүлэлт	2	VI
19	CSCI234	Програмчлалын дадлага I	2	IV
В. Мэргэшүүлэх хичээл			36	
В1. Заавал судлах хичээл			30	
1	CSCI334	Интернэт програмчлал	3	VI
2	ITEC437	Мэдээллийн системийн төсөл	3	VII
3	ITEC331	Мэдээлэл дамжуулалт	3	VI
4	CSCI335	Өгөгдлийн сангийн зохиомж	3	VI
5	CSCI332	Үйлдлийн системийн онол	2	V
6	SENG434	Өгөгдлийн санг удирдах систем	2	VII
7	CSCI435	Хиймэл оюун ухаан	2	VII
8	SENG330	Объект хандлагат шинжилгээ ба зохиомж	2	V
9	ITEC432	Цахим хөгжил	2	VII
10	ITEC430	Мэдээллийн технологийн эрх зүйн орчин	2	VIII
11	ITEC431	Сүлжээний онол, менежмент	3	VII
12	INTE400	Үйлдвэрлэлийн дадлага	3	VII
В2. Сонгон судлах хичээл			6	
13	SENG432	Програм хангамжийн төслийн менежмент	2	VIII
14	ITIS435	Веб сервис технологи	3	VII
15	INDI311	Мэдээлэл зүйн дидактик I	3	VII
16	CSCI437	Мульти медиа технологи	2	VII
17	ITEC437	Гар утасны програмчлал	3	VII
18	CSCI431	Дүрс боловсруулалт	2	VI-VIII
19	CSCI439	UNIX үйлдлийн систем	2	VII
20	ITIS431	Хуваарилагдсан өгөгдлийн сангийн програмчлал	3	VII
21	ITEC438	Өгөгдлийн сангийн програмчлал	3	VIII
22	CSCI336	Компьютер график	3	VI
23	THES400	Бакалаврын судалгааны ажил	3	VIII
Г. Чөлөөт сонголтын хичээл			6	
Нийт багц цагийн дүн			120	

Тайлбар:

Төгсөгч нь МУИС-ийг бакалавр зэрэгтэй төгсөгчдөд тавигддаг нийтлэг болон дараах тусгай шаардлагыг хангасан байна. Үүнд:

1. Дадлагын хичээл:

Үйлдвэрлэлийн дадлага (INTE400). Нийт 144 цагийн үйлдвэрлэлийн дадлагын хичээлийг мэргэшүүлэх хичээлүүдийн агуулгаар 6 долоо хоног (өдөрт 4,5 цаг) хийнэ.

2. Бакалаврын судалгааны ажил:

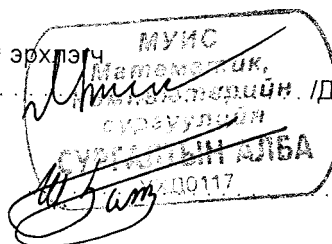
Эхний 6 улирлын голч оноо 75-аас доошгүй оюутан бакалаврын судалгааны ажил хийж болно.

Хянасан:

Математик компьютерийн сургуулийн Сургалтын албаны эрхлэгч

Боловсруулсан:

Мэдээллийн системийн тэнхимийн эрхлэгч



/Доктор М.Итгэл/

/Ш.Бат-Өлзий/