**AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASI TƏHSİL NAZİRLİYİ**

**AZƏRBAYCAN MEMARLIQ VƏ İNŞAAT UNİVERSİTETİ**

 **Təsdiq edirəm:**

**Rektor \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ prof. G.H. MƏMMƏDOVA Akademik dərəcə: Bakalavr**

**“ \_\_\_\_\_ “ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2015-ci il Təhsil müddəti: 4 il (əyani)**

**BAKALAVRİAT SƏVİYYƏSİNİN**

**TƏDRİS PLANI**

**İXTİSAS: 050637 – melİorasİya və su təsərrüfatı tİkİnTİsİ MÜHƏNDİSLİYİ**

**I. TƏDRİS PROSESİNİN QRAFİKİ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **K u r s l a r** | **Sentyabr** | **29****IX****5****X** | Oktyabr | **27****X****2****XI** | Noyabr | Dekabr | **29****XII****4****I** | Yanvar | **26****I****1****II** | Fevral | **23****I****1****III** | Mart | **30****III****5****IV** | Aprel | **27****IV****3****V** | May | İyun | **28****VI****5****VII** | İyul | **27****VII****1****VIII** | Avqust |
| **1****7** | **8****14** | **15****21** | **22****28** | **6****12** | **13****19** | **21****26** | **3****9** | **10****16** | **17****23** | **24****30** | **1****7** | **8****14** | **15****21** | **22****28** | **5****11** | **12****18** | **19****25** | **2****8** | **9****15** | **16****22** | **2****8** | **9****15** | **16****22** | **23****29** | **6****12** | **13****19** | **20****26** | **4****10** | **11****17** | **18****24** | **25****31** | **1****7** | **8****14** | **15****21** | **22****28** | **6****12** | **13****19** | **20****26** | **2****8** | **9****15** | **16****22** | **23****29** |
| **I** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **• •****• •** | **• •****• •** | **• •****• •** | **• •****• •** | **• •****• •** | **=** | **=** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **• •****• •** | **• •****• •** | **• •****• •** | **• •****• •** | **• •****• •** | **0** | **0** | **0** | **=** | **=** | **=** | **=** | **=** |
| **II** | **=** | **=** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **• •****• •** | **• •****• •** | **• •****• •** | **• •****• •** | **• •****• •** | **=** | **=** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **• •****• •** | **• •****• •** | **• •****• •** | **• •****• •** | **• •****• •** | **=** | **=** | **=** | **=** | **=** | **=** | **=** | **=** |
| **III** | **=** | **=** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **• •****• •** | **• •****• •** | **• •****• •** | **• •****• •** | **• •****• •** | **=** | **=** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **• •****• •** | **• •****• •** | **• •****• •** | **• •****• •** | **• •****• •** | **=** | **=** | **=** | **=** | **=** | **=** | **=** | **=** |
| **IV** | **=** | **=** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **• •****• •** | **• •****• •** | **• •****• •** | **• •****• •** | **• •****• •** | **=** | **=** | **X** | **X** | **X** | **X** | **X** | **X** | **X** | **X** | **X** | **X** | **X** | **X** | **X** | **X** | **II** | **II** | **II** | **II** | **D** | **D** |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nəzəri tədris | İmtahan sessiyası• •• • | **Tədris təcrübəsi****0** | İstehsalat (texnoloji)təcrübə **X** |  Tətil **=** | Buraxılış işinin hazırlanması**ЫЫ** | **Dövlət yekun attestasiyası****D** |

**II. VAXT BÜDCƏSİ (HƏFTƏLƏRLƏ)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kurslar** | **Nəzəri tədris** | **İmtahan sessiyası** | **Təcrübə** | **Buraxılış işinin hazırlanması** | **Dövlət yekun attestasiyası** | **Tətil** | **Cəmi** |
| **I** | **30** | **10** | **3** | **−** | **−** | **7** | **50** |
| **II** | **30** | **10** | **−** | **−** | **−** | **12** | **52** |
| **III** | **30** | **10** | **−** | **−** | **−** | **12** | **52** |
| **IV** | **15** | **5** | **14** | **4** | **2** | **4** | **44** |
| **Cəmi:** | **105** | **35** | **17** | **4** | **2** | **38** | **198** |

**TƏDRİS PROSESİNİN PLANI**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| İndeks | Fənlər bölümü və fənlərin adı | Kreditlərin sayı | Цmumi saatlar | Auditoriya saatları | Kurs layihəsi | Kurs işi | Sərbəst iş | Öncə öyrənilməli fənlər | Kurslar üzrə bölgü |
| Cəmi | Mühazirə | Laboratoriya | Məşğələ  | I kurs | II kurs | III kurs | IV kurs |
| I sem15h | II sem15h | III sem15h | IV sem15h | V sem15h | VIsem15h | VII sem15h | VIII sem15h |
| **HF-B00** | **HUMANİTAR FƏNLƏR** | **30** | **900** | **360** | **105** |  | **255** |  |  | **540** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **HF-B01** | Азярбайжан тарихи | 6 | 180 | 75 | 45 |  | 30 |  |  | 105 |  |  | 5 |  |  |  |  |  |  |
| **HF-B02** | Азярбайжан дили вя нитг мядяниййяти | 5 | 150 | 60 |  |  | 60 |  |  | 90 |  | 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| **HF-B03** | Харижи дил – 1 | 6 | 180 | 75 |  |  | 75 |  |  | 105 |  | 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| **HF-B04** | Харижи дил – 2  | 7 | 210 | 75 |  |  | 75 |  |  | 135 | HF-B03 |  | 5 |  |  |  |  |  |  |
| **HFС-B00** | **SEÇMƏ FƏNLƏR**  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **HFС-B01** | İгтисадиййат, Фялсяфя, Политолоэийа  | 3 | 90 | 45 | 30 |  | 15 |  |  | 45 |  |  |  |  |  | 3 |  |  |  |
| **HFС-B02** | Сосиолоэийа, Давамлы инсан инкишафы, Azərb. Respubl. Konstitusiyası və hüququn əsasları, Multikulturalizmə giriş | 3 | 90 | 30 | 30 |  | - |  |  | 60 |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |
| **ИПF-B00** | **İstИqamətИn (İxtИsasIN) Ümumpeşə hazırlığı fənlərИ** | **180** | **5400** | **2160** | **1425** | **285** | **450** |  |  | **3240** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **ИПF-B01** | Рийазиййат – 1  | 5 | 150 | 75 | 45 |  | 30 |  |  | 75 |  | 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| **ИПF-B02** | Рийазиййат – 2  | 5 | 180 | 75 | 45 |  | 30 |  |  | 105 | İPF-B01 |  | 5 |  |  |  |  |  |  |
| **ИПF-B03** | Рийазиййат – 3 | 7 | 180 | 60 | 45 |  | 15 |  |  | 120 | İPF-B02 |  |  | 4 |  |  |  |  |  |
| **ИПF-B04** | Физика  | 7 | 210 | 90 | 60 | 30 |  |  |  | 120 |  |  | 6 |  |  |  |  |  |  |
| **ИПF-B05** | Kимйа | 5 | 150 | 60 | 30 | 30 |  |  |  | 90 |  | 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| **ИПF-B06** | Тярсими щяндяся вя мцщяндис графикасы | 5 | 150 | 75 | 15 |  | 60 |  |  | 75 |  | 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| **ИПF-B07** | Информатика  | 6 | 180 | 75 | 30 | 45 |  |  |  | 105 |  |  |  | 5 |  |  |  |  |  |
| **ИПF-B08** | Еколоэийа  | 3 | 90 | 45 | 30 |  | 15 |  |  | 45 |  |  |  |  | 3 |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ИПF-B09** | Мцщяндиси эеодезийа | 5 | 150 | 60 | 45 | 15 |  |  |  | 90 |  |  |  | 4 |  |  |  |  |  |
| **ИПF-B10** | Нязяри механика – 1 | 4 | 120 | 60 | 45 |  | 15 |  |  | 60 |  |  | 4 |  |  |  |  |  |  |
| **ИПF-B11** | Нязяри механика – 2  | 4 | 120 | 45 | 30 |  | 15 |  |  | 75 | İPF-B10 |  |  | 3 |  |  |  |  |  |
| **ИПF-B12** | Материаллар мцгавимяти – 1  | 4 | 120 | 60 | 30 | 30 |  |  |  | 60 | İPF-B11 |  |  |  | 4 |  |  |  |  |
| **ИПF-B13** | Материаллар мцгавимяти – 2  | 4 | 120 | 45 | 30 | 15 |  |  |  | 75 | İPF-B12 |  |  |  |  | 3 |  |  |  |
| **ИПF-B14** | Иншаат механикасы | 8 | 240 | 90 | 60 |  | 30 |  |  | 150 | İPF-B13 |  |  |  |  |  | 6 |  |  |
| **ИПF-B15** | Иншаат материаллары | 7 | 210 | 60 | 45 | 15 |  |  |  | 150 |  |  |  |  | 4 |  |  |  |  |
| **ИПF-B16** | Щидравлика вя щидравлики машынлар – 1  | 4 | 150 | 60 | 45 | 15 |  |  |  | 90 |  |  |  | 4 |  |  |  |  |  |
| **ИПF-B17** | Щидравлика вя щидравлики машынлар – 2  | 6 | 150 | 60 | 45 | 15 |  |  |  | 90 | İPF-B16 |  |  |  | 4 |  |  |  |  |
| **ИПF-B18** | Щидролоэийа  | 4 | 120 | 45 | 30 | 15 |  |  |  | 75 |  |  |  |  |  | 3 |  |  |  |
| **ИПF-B19** | Метролоэийа, стандартлашдырма, сертификасийа | 3 | 90 | 45 | 30 | 15 |  |  |  | 45 |  | 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| **ИПF-B20** | Мцщяндиси эеолоэийа вя грунт механикасы | 6 | 180 | 60 | 45 | 15 |  |  |  | 120 |  |  |  |  | 4 |  |  |  |  |
| **ИПF-B21** | Гурьуларын сынаьы вя зялзяляйя давамлылыьы | 5 | 150 | 60 | 45 |  | 15 |  |  | 90 |  |  |  |  |  |  |  | 4 |  |
| **ИПF-B22** | Мемарлыг  | 5 | 150 | 45 | 15 |  | 30 |  |  | 105 |  |  |  |  |  | 3 |  |  |  |
| **ИПF-B23** | Тикинтинин игтисадиййаты | 3 | 90 | 30 | 30 |  |  |  |  | 60 |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |
| **ИПF-B24** | Иншаат конструксийасы | 6 | 180 | 75 | 45 |  | 30 |  |  | 105 |  |  |  |  |  |  | 5 |  |  |
| **ИПF-B25** | СЕКИО вя мцщафизяси | 8 | 240 | 90 | 60 |  | 30 |  |  | 150 |  |  |  |  |  | 6 |  |  |  |
| **ИПF-B26** | Ямяк мцщафизяси  | 3 | 90 | 30 | 30 |  |  |  |  | 60 |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |
| **ИПF-B27** | Иншаат машынлары  | 4 | 120 | 45 | 30 |  | 15 |  |  | 75 |  |  |  | 3 |  |  |  |  |  |
| **ИПF-B28** | Електрик тяжщизаты  | 3 | 90 | 30 | 30 |  |  |  |  | 60 |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |
| **ИПF-B29** | Торпагшцнаслыг  | 4 | 120 | 30 | 30 |  |  |  |  | 90 |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |
| **ИПF-B30** | Мцлки мцдафия | 3 | 90 | 45 | 45 |  |  |  |  | 45 |  |  |  |  |  | 3 |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Seçmə fənlər** | **34** | **1020** | **435** | **285** | **30** | **120** |  |  | **585** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **İPFS-B01** | 1. ЩТГ – 1
2. Çay hidrotexniki qurğular
 | 5 | 150 | 60 | 30 | 15 | 15 | 6 |  | 90 |  |  |  |  |  |  | 4 |  |  |
| **İPFS-B02** | 1. ЩТГ – 2
2. Meliorasiya mühəndis sistemlərinin istismarı
 | 4 | 120 | 60 | 45 |  | 15 |  | 7 | 60 | İPFS-B01 |  |  |  |  |  |  | 4 |  |
| **İPFS-B03** | 1. ЩТ мелиорасийа – 1
2. Mühəndisi meliorasiya
 | 5 | 150 | 75 | 45 |  | 30 | 7 |  | 75 |  |  |  |  |  |  | 5 |  |  |
| **İPFS-B04** | 1. ЩТ мелиорасийа – 2
2. Kompleks məqsədli hidrodüyünlər
 | 6 | 180 | 60 | 45 | 15 |  |  | 6 | 120 | İPFS-B03 |  |  |  |  |  |  | 4 |  |
| **İPFS-B05** | 1. Су тясяррцфаты системляринин истисмары
2. Su yolları və limanlar
 | 5 | 150 | 60 | 45 |  | 15 |  |  | 90 |  |  |  |  |  |  |  | 4 |  |
| **İPFS-B06** | 1. Тикинтинин тяшкили технолоэийасынын идаря олунмасы
2. Tikinti istehsalının təşkili və texnologiyası
 | 5 | 150 | 75 | 45 |  | 30 | 7 |  | 75 |  |  |  |  |  |  |  | 5 |  |
| **İPFS-B07** | 1. Щидроелектрик стансийалар
2. Su ehtiyatlar ının inteqrasiyalı idarə edilməsi
 | 4 | 120 | 45 | 30 |  | 15 |  |  | 75 |  |  |  |  |  |  |  | 3 |  |
|  |  | **210** | **6300** | **2520** | **1530** | **285** | **705** |  |  | **3780** |  | 26 | 27 | 23 | 21 | 23 | 24 | 24 |  |
|  |  |  |  |  |  | Kreditlərin sayı | **240** |  | **30** | **30** | **30** | **30** | **30** | **30** | **30** | **30** |
|  | **Təcrübələr** | Semestr | Həftə | Kredit | Kurs layihələrinin sayı | **3** |  |  |  |  |  |  | 1 | 2 |  |
| **1.** | Tədris təcrübəsi | 2 | 3 | - | Kurs işlərinin sayı | **2** |  |  |  |  |  |  | 1 | 1 |  |
| **2.** | Texnoloji təcrübə | 8 | 6 | 9 | İmtahanların sayı | **43** |  | 6 | 6 | 6 | 6 | 7 | 6 | 6 |  |
| **3** | İstehsalat təcrübəsi | 8 | 8 | 12 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Yekun attestsiya** | Semestr | Həftə | Kredit |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **1.** | Buraxılış işinin hazırlanması | 8 | 4 | 6 |
| **2.** | Dövlət yekun attestasiyası | 8 | 2 | 3 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Azərbaycan Memarlıq və İnşaat Universitetinin****Tədris işləri üzrə prorektoru****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ dos. F.M. CƏFƏROV** | **“ST və MKS” fakültəsinin dekanı****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Z.S.Musayev** | **Azərbaycan Memarlıq və İnşaat Universitetinin****“\_\_\_” \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2015-ci il tarixli Elmi şurasının iclasında təsdiq edilmişdir (protokol №\_\_\_).**  |