# Tıp Fakültesi

## Tıp

### 1. Yarıyıl Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı | Türü | T | U | L | AKTS |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| TIP101 | TIP VE İNSAN BİLİMLERİ I | Zorunlu | 3 | 2.00 | 0 | 9.00 |
| TIP102 | TIP BİLİMLERİ I | Zorunlu | 12 | 4.00 | 0 | 30.00 |
| TIP103 | KARİYER PLANLAMA | Zorunlu | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TUD101 | TÜRK DİLİ I | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 2.00 |
| TUD102 | TÜRK DİLİ II | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 2.00 |
| YAD101 | YABANCI DİL I (İNGİLİZCE) | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 2.00 |
| YAD102 | YABANCI DİL II (İNGİLİZCE) | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 2.00 |
| ATA102 | ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 2.00 |
| ATA101 | ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 2.00 |

### 1. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı | Türü | T | U | L | AKTS |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| TIP1061 | TIBBİ ÖNEMİ OLAN MİKROORGANİZMALAR VE ÇEVRE | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP1063 | TIPTA BİLİMSEL ARAŞTIRMA VE YAYIN ETİĞİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP1071 | NOBEL TIP ÖDÜLLERİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP1073 | TIP TERMİNOLOJİSİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP1077 | LABORATUVAR GÜVENLİĞİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP1072 | SAĞLIK SOSYOLOJİSİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP1074 | SAĞLIK EKONOMİSİNE GİRİŞ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP1082 | TÜRKİYE'NİN SAĞLIK SORUNLARI | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIPİS1086 | EMERGING PARASITES İN TURKEY | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP1101 | TIP EĞİTİMİ VE SANAT "TANGO" | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP1078 | SUNUM HAZIRLAMA YÖNTEMLERİ | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP1087 | SAĞLIKLI YAŞAM DAVRANIŞI VE DANIŞMANLIĞI | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TEK1702 | EKONOMİ | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| BEB4077 | SPOR TURİZMİ-I | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| BEB4007 | TENİS-(YENİ BAŞLAYAN) I | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| ZOO4433 | ARI ÜRÜNLERİ VE APİTERAPİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TUD105 | EDEBİ METİNLERİ OKUMAK I | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TUD107 | ŞİİR ANALİZİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TAR1403 | GENETİĞİ DEĞİŞTİRİLMİŞ ORGANİZMALAR VE BİYOGÜVENLİK | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| BEB4079 | SAĞLIKLI YAŞAM İÇİN EGZERSİZ- I | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| BEB4081 | ELEKTRONİK SPOR( E SPOR) VE OYUNLAR -I | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP1094 | EVRİMSEL TIP | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP1102 | MÜZİK TERAPİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP1104 | SANAL GERÇEKLİK DESTEKLİ ANATOMİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP1106 | POTENT BİYOAKTİF BİLEŞİKLER | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TPR1404 | TOPRAK VE ÇEVRE İLİŞKİLERİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| TDS1406 | SAĞLIK KURUMLARINDA İNSAN KAYNAKLARI YÖNETİMİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TAR1408 | TIBBİ VE AROMATİK BİTKİLER | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TRH1022 | UYGARLIK TARİHİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| BYL2404 | SU KİRLİLİĞİ VE İNSAN SAĞLIĞI | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| VET1507 | KÖK HÜCRE | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| BEB4008 | TENİS-(YENİ BAŞLAYAN) II | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| MAL2106 | KAMU MALİYESİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| BAH4114 | MEYVE VE SEBZELERDE FİTOKİMYASALLAR | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TAR1410 | PSEUDO-TAHILLAR VE İNSAN BESLENMESİNDEKİ ÖNEMİ | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TUD106 | EDEBİ METİNLERİ OKUMAK II | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| İLH1402 | UYGARLIK TARİHİNDE MİSTİK KÜLTÜR | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| FLS1018 | BİLİM FELSEFESİ | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TUR4204 | DİVAN ŞİİRİ | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP2113 | STORY OF THE DISEASES FROM GENE TO PROTEIN OR VICE VERSA | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP2121 | SPOR VE PERFORMANS PSİKOLOJİSİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| GSG2406 | MALZEME BASKI-I | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3230 | TIP BİLİMLERİ İÇİN DİZİ VE FİLM DESTEKLİ UYGULAMALI DİLBİLİMİ | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| BEB4078 | SPOR TURİZMİ-II | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| GSG2420 | MALZEME BASKI-II | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| FLS1409 | İNSAN HAKLARI | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIPİS1023 | MEDICAL ENGLISH – I (OCCUPATIONAL TOPICS IN FOREIGN LANGUAGE) | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIPİS1024 | MEDICAL ENGLISH – II (OCCUPATIONAL TOPICS IN FOREIGN LANGUAGE) | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIPİS3197 | ALTERNATIVES FOR ANIMAL TESTING | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| BEB4006 | BASKETBOL-(YENİ BAŞLAYAN) II | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP1114 | TANIYA YÖNELİK YAPAY ZEKA UYGULAMALARI | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| ISL2210FD | GİRİŞİMCİLİK | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| TIP1096 | İNTERAKTİF SEÇMELİ I | Seçmeli | 1 | 2.00 | 0 | 3.00 |

## 11. Yarıyıl Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı | Türü | T | U | L | AKTS |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| TIP6001 | İÇ HASTALIKLARI - II | Zorunlu | 0 | 40.00 | 0 | 10.00 |
| TIP6002 | ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI - II | Zorunlu | 0 | 40.00 | 0 | 10.00 |
| TIP6071 | HALK SAĞLIĞI | Zorunlu | 0 | 40.00 | 0 | 5.00 |
| TIP6076 | KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM - II | Zorunlu | 0 | 40.00 | 0 | 5.00 |
| TIP6073 | RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI - II | Zorunlu | 0 | 40.00 | 0 | 5.00 |
| TIP6074 | AİLE HEKİMLİĞİ | Zorunlu | 0 | 40.00 | 0 | 5.00 |
| TIP6072 | ACİL TIP - II | Zorunlu | 0 | 40.00 | 0 | 10.00 |

| 11. Yarıyıl Seçmeli Dersleri | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Dersin Kodu** | **Dersin Adı** | **Türü** | **T** | **U** | **L** | **AKTS** |
| | | | | | | |
| TIP6075 | SEÇMELİ I(ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ, GÖĞÜS HASTALIKLARI, KARDİYOLOJİ) | Seçmeli | 0 | 40.00 | 0 | 5.00 |
| TIP6045 | SEÇMELİ (AİLE HEKİMLİĞİ) | Seçmeli | 0 | 40.00 | 0 | 5.00 |
| TIP6031 | SEÇMELİ (ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON) | Seçmeli | 0 | 40.00 | 0 | 5.00 |
| TIP6012 | SEÇMELİ (ÇOCUK CERRAHİSİ) | Seçmeli | 0 | 40.00 | 0 | 5.00 |
| TIP6008 | SEÇMELİ (ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI) | Seçmeli | 0 | 40.00 | 0 | 5.00 |
| TIP6053 | SEÇMELİ (ÇOCUK VE ERGEN RUH SAĞLIĞI VE H | Seçmeli | 0 | 40.00 | 0 | 5.00 |
| TIP6009 | SEÇMELİ (GENEL CERRAHİ) | Seçmeli | 0 | 40.00 | 0 | 5.00 |
| TIP6046 | SEÇMELİ (GÖĞÜS CERRAHİSİ) | Seçmeli | 0 | 40.00 | 0 | 5.00 |
| TIP6022 | SEÇMELİ (İLK VE ACİL YARDIM) | Seçmeli | 0 | 40.00 | 0 | 5.00 |
| TIP6010 | SEÇMELİ (KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM) | Seçmeli | 0 | 40.00 | 0 | 5.00 |
| TIP6014 | SEÇMELİ (KULAK-BURUN-BOĞAZ HASTALIKLARI) | Seçmeli | 0 | 40.00 | 0 | 5.00 |
| TIP6020 | SEÇMELİ (ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ) | Seçmeli | 0 | 40.00 | 0 | 5.00 |
| TIP6030 | SEÇMELİ (PLASTİK VE REKONSRÜKTİF CERRAHİ) | Seçmeli | 0 | 40.00 | 0 | 5.00 |
| TIP6019 | SEÇMELİ (RADYOLOJİ) | Seçmeli | 0 | 40.00 | 0 | 5.00 |
| TIP6052 | SEÇMELİ (TIBBİ GENETİK) | Seçmeli | 0 | 40.00 | 0 | 5.00 |
| TIP6032 | SEÇMELİ (ÜROLOJİ) | Seçmeli | 0 | 40.00 | 0 | 5.00 |
| TIP6047 | SEÇMELİ (KALP VE DAMAR CERRAHİSİ) | Seçmeli | 0 | 40.00 | 0 | 5.00 |
| TIP6077 | SEÇMELİ II CERRAHİ | Seçmeli | 0 | 40.00 | 0 | 5.00 |
| **3. Yarıyıl Dersleri** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Adı** | **Türü** | **T** | **U** | **L** | **AKTS** |
| | | | | | | |
| TIP201 | TIP VE İNSAN BİLİMLERİ II | Zorunlu | 3 | 2.00 | 0 | 14.00 |
| TIP202 | TIP BİLİMLERİ II | Zorunlu | 13 | 4.00 | 0 | 40.00 |
| **3. Yarıyıl Seçmeli Dersleri** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Adı** | **Türü** | **T** | **U** | **L** | **AKTS** |
| | | | | | | |
| TIP1085 | AMATÖR ASTRONOMİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP2037 | ÖZEL BİYOKİMYA | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP2043 | VİTAMİNLERİN BİYOKİMYASAL İŞLEVİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP2081 | ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP2093 | HASTANE ÖNCESİ ACİL SAĞLIK HİZMETLERİ VE AFET TIBBI | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP2099 | TEMEL İMMÜNOLOJİYE GİRİŞ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| TIP2105 | TÜRK SAĞLIK TARİHİNDE KADIN | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP2109 | REJENERATİF TIP: KÖK HÜCRE VE GEN TERAPİSİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP2111 | OLGULAR VE KLİNİK ANATOMİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP2115 | HASTA HEKİM İLİŞKİSİ VE DUYGUSAL ZEKA | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP2117 | İŞARET DİLİ ABECE'Sİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP2129 | HÜCRE SİNYAL İLETİMİ VE HASTALIKLAR İLE İLİŞKİSİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| GSG2404 | SANAT KAVRAMLARI | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| GSG2407 | BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM I | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| EBB2409 | SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ I | Seçmeli | 2 | 1.00 | 0 | 1.00 |
| GSR2411 | EL ÖRGÜLERİ VE ÇARPANA DOKUMALARI I | Seçmeli | 1 | 1.00 | 0 | 1.00 |
| VET2513 | HAYVANSAL ÜRETİMDE GİRİŞİMCİLİK VE YENİ TEKNOLOJİLER | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| GSG2413 | İĞNELİ DOKUMA TEKNİKLERİ VE TAKI SANATI - I | Seçmeli | 1 | 1.00 | 0 | 1.00 |
| BYL2405 | ASTROBİYOLOJİ' YE GİRİŞ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| RESS001 | KEÇE SANATI I | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TGTS211 | RADYOGRAFİK ANATOMİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| OTPS044 | SAĞLIK TURİZMİ | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TDSS104 | SAĞLIĞIN KORUNMASI VE GELİŞTİRİLMESİNDE TEMEL STRATEJİLER | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| BEB4025 | TENİS-(ORTA SEVİYE) I | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| BEB4027 | EĞİTSEL OYUN I | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| MLY2407 | VERGİ OKURYAZARLIĞI | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| RES2413 | İLETİŞİM VE BEDEN DİLİ I | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| GSG2409 | PORTFOLYO TASARIM I | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| VET2515 | DENEY HAYVANLARI KULLANIMINDA MEVZUAT VE ETİK İLKELER | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| ATA2407 | TÜRK MODERNLEŞME TARİHİ I | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| BTK2401 | AKAROLOJİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| BYL2403 | PROBİYOTİKLER VE BAĞIRSAK MİKROBİYOMU | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| VET2521 | AT YETİŞTİRİCİLİĞİNİN TEMELLERİ | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| VET2523 | KEDİ BAKIMI | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP2040 | KRANİAL SİNİRLER | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP2044 | LİPOPROTEİNLER, METABOLİZMALARI VE İLGİLİ BOZUKLUKLAR | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP2054 | EGZERSİZ FİZYOLOJİSİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP2072 | ENZİMOLOJİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP2088 | SANTRAL SİNİR SİSTEMİNİN KESİTSEL ANATOMİSİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP2090 | YÜZEYSEL ANATOMİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP2092 | KLİNİK MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARININ İŞLEVLERİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP2098 | MOLEKÜLER İNSAN BİYOLOJİSİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP2102 | KANSER BİYOLOJİSİ VE GENETİĞİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP2108 | RADYOBİYOLOJİ VE RADYASYONDAN KORUNMA | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP2110 | ÇOCUK İSTİSMARI | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP2118 | HASTALIKLARIN TANI VE TAKİBİNDE GENETİK ANALİZLERİN YERİ VE ÖNEMİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP2120 | GEN TEDAVİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP2122 | LOKOMOTOR SİSTEM FONKSİYONEL ANATOMİSİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP2124 | NÖROŞİRURJİYE GİRİŞ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| TIP2128 | BİYOKİMYA TESTLERİ VE KLİNİK ÖNEMLERİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP2130 | HASTALIKLARIN BİYOKİMYASAL YÖNDEN İNCELENMESİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP2138 | ÜÇ BOYUTLU SANAL BÖLGESEL ANATOMİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP2140 | TRANSLASYONEL TIP | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP2144 | TERATOLOJİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP2146 | ÇOCUKLUK ÇAĞI BAĞIMLILIKLARINA YAKLAŞIM | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP2150 | ÜÇÜNCÜ BASAMAK SAĞLIK KURULUŞUNDA YÜKSEK KAPASİTELİ VİRONOLOJİ LABORATUVARI | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP2152 | KENDİMİZLE Mİ SAVAŞIYORUZ KENDİMİZ İÇİN Mİ ? KANSER BİYOLOJİSİ VE İMMÜNOLOJİSİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP2154 | BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJESİ NASIL YAZILIR? | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP2156 | ADLİ BİLİMLER VE KRİMİNOLOJİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP2158 | STRES FİZYOLOJİSİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP2160 | YAŞLANMA FİZYOLOJİSİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| GSG2408 | BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM II | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| BYL2402 | ÇEVRE MİKROBİYOLOJİSİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| VET2522 | SÜT İNEKLERİNDE HAYVAN DAVRANIŞLARI VE REFAHI | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| VET4528 | TAVUK DAVRANIŞI VE REFAHI | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| BEB4080 | SAĞLIKLI YAŞAM İÇİN EGZERSİZ- II | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| BEB4028 | EĞİTSEL OYUN II | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| BEB4026 | TENİS-(ORTA SEVİYE) II | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| RESS002 | KEÇE SANATI II | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| VET2519 | KÖPEK BAKIMI | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| GSG2414 | İĞNELİ DOKUMA TEKNİKLERİ VE TAKI SANATI - II | Seçmeli | 1 | 1.00 | 0 | 1.00 |
| TIP2418 | TEMEL FOTOĞRAFÇILIK BİLGİLERİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| GSR2412 | EL ÖRGÜLERİ VE ÇARPANA DOKUMALARI II | Seçmeli | 1 | 1.00 | 0 | 1.00 |
| EBB2410 | SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ II | Seçmeli | 2 | 1.00 | 0 | 1.00 |
| ATA2408 | TÜRK MODERNLEŞME TARİHİ II | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| GSG2410 | PORTFOLYO TASARIM II | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| RES2414 | İLETİŞİM VE BEDEN DİLİ II | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIPİS2021 | MEDICAL ENGLISH – III (OCCUPATIONAL TOPICS IN FOREIGN LANGUAGE) | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIPİS2020 | MEDICAL ENGLISH – IV (OCCUPATIONAL TOPICS IN FOREIGN LANGUAGE) | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIPİS2162 | ADVANCES IN BIOMATERIALS | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| BEB4013 | ESKRİM-EPE I | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| BEB4014 | ESKRİM-EPE II | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TUD118 | DÜNYA EDEBİYATINDA EN ÇOK OKUNAN ROMANLAR VE SİNEMA UYARLAMALARI | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| ATA106 | BİR LİDERİ ANLAMAK: ATATÜRK VE MODERNLEŞME | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TUD113 | NOBEL ÖDÜLLÜ YAZARLARIN SİNEMA UYARLAMALARI | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| BEB4011 | ESKRİM-FLORE I | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| BEB4012 | ESKRİM-FLORE II | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP2142 | İNTERAKTİF SEÇMELİ II | Seçmeli | 1 | 2.00 | 0 | 3.00 |

## 5. Yarıyıl Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı | Türü | T | U | L | AKTS |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| TIP301 | TIP VE İNSAN BİLİMLERİ III | Zorunlu | 3 | 2.00 | 0 | 14.00 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| TIP302 | TIP BİLİMLERİ III | Zorunlu | 13 | 4.00 | 0 | 40.00 |
| **5. Yarıyıl Seçmeli Dersleri** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Adı** | **Türü** | **T** | **U** | **L** | **AKTS** |
| | | | | | | |
| TIP3049 | ALT SOLUNUM YOLU ENFEKSİYONLARI | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3055 | SOSYAL KOŞULLARIN PSİKİYATRİK BOZUKLUKLARDAKİ ROLÜ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3067 | CİNSEL İLİŞKİ İLE BULAŞAN HASTALIKLAR | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3097 | ÇEVRESEL NEDENLİ ACİLLER | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3127 | AĞIR KAFA TRAVMALARINDA TEDAVİ PRENSİPLERİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3141 | BİRİNCİ BASAMAKTA HASTAYA YAKLAŞIM | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3151 | CERRAHİNİN TEMEL PRENSİPLERİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3159 | ROMATİZMAL HASTALIKLAR | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP1091 | HASTALIK VE SANAT | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3073 | YENİ DOĞAN VE PROBLEMLERİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3111 | TANATOLOJİ - ÖLÜM BİLİMİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIPGS3145 | TÜTÜNSÜZ SAĞLIK | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| BAH3119 | ORGANİK TARIM | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| BEB4037 | MASA TENİSİ I | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| BEB4039 | BADMİNTON I | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| SAT3209 | CUMHURİYET DÖNEMİ TÜRK MİMARLIĞI | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| BDY4101 | NUTRASÖTİKLER, FONKSİYONEL GIDALAR VE SAĞLIK | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| EKO3303 | SAĞLIK YÖNETİMİNDE YÖNEYLEM ARAŞTIRMASI | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| BEB4015 | TİYATRAL ESKRİM I | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3161 | TIP EĞİTİMİ VE SİNEMA: MEDİSİNEMA | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3167 | PLASENTA VE MOLEKÜLER EMBRİYOLOJİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3169 | TIPTA MÜNAZARA SAATİ I | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3171 | AKRAN DESTEKLİ EĞİTİM MODELİ (ADEM) I | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3173 | TIBBİ İLETİŞİM BECERİLERİ SİMÜLASYONU (TİBS) I | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3175 | ERKEN TANI VE PARANEOPLAZİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3177 | GÖNÜLLÜLÜK ÇALIŞMALARI | Seçmeli | 1 | 2.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3179 | HEKİMLERDE ÖNCÜLER | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3183 | SANAL ACİL | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIPİS3187 | IMMUNE GENE AND CELL THERAPY | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3189 | ÜREMEYE YARDIMCI TEDAVİ UYGULAMALARINDA GÜNCEL YAKLAŞIMLAR | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3191 | TIPTA YAPAY ZEKA | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3194 | PROJE KÜLTÜRÜ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3034 | SPOR HEKİMLİĞİ-I | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3042 | GIDA VE SU İLE BULAŞAN ENFEKSİYONLAR | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3048 | KAS - İSKELET SİSTEMİ AĞRILARI | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3066 | ÇOCUKLUK ÇAĞI KANSERLERİNE YAKLAŞIM | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3084 | ÇOCUKLARDA NEFROLOJİK SORUNLARA GENEL BAKIŞ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3142 | YOĞUN BAKIM | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIPİS3172 | GYNECOLOGICAL ONCOLOGY FOR BEGINNERS | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3174 | CERRAHİDE PROPEDÖTİK SEMPTOMDAN TEŞHİSE | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3176 | ENFEKSİYON HASTALIKLARINDA ETYOLOJİK TANI | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| TIP3184 | GÖĞÜS CERRAHİSİNDE OPERASYONEL YAKLAŞIMLAR | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3190 | ÇOCUKLARDA ORTOPEDİK DEFORMİTELER VE ÖZÜRLÜLÜK | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3192 | ÇOCUKLARDA EKG DEĞERLENDİRME | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3198 | SANAL HASTA | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3200 | SORULARLA MİKROBİYOLOJİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3208 | TIPTA MÜNAZARA SAATİ II | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3210 | AKRAN DESTEKLİ EĞİTİM MODELİ (ADEM) II | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3212 | TIBBİ İLETİŞİM BECERİLERİ SİMÜLASYONU (TİBS) II | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3216 | GİRİŞİMSEL RADYOLOJİ | Seçmeli | 1 | 1.00 | 0 | 1.00 |
| TIPİS3218 | CLINICAL ANATOMY OF CRANIAL NERVES | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3222 | ÇOCUKLUK ÇAĞI RUHSAL BOZUKLUKLARI | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3226 | MİKROBİYOTA | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3187 | TIP FELSEFESİ | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3193 | HASTALIK MODELERİNİ KULLANARAK İLAÇ GELİŞTİRME; TEMEL KAVRAMLARVE UYGULAMALAR | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3195 | BURSANIN TARİHİ VE KÜLTÜREL MİRASI | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3218 | SAĞLIKTA İLETİŞİM VE FELSEFE | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| BEB4038 | MASA TENİSİ II | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| BEB4040 | BADMİNTON II | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| BTK4616 | KENTSEL ENTOMOLOJİ | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| BEB4016 | TİYATRAL ESKRİM II | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| BEB4082 | ELEKTRONİK SPOR( E SPOR) VE OYUNLAR -II | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| VET3518 | KÜÇÜK RUMİNANT GENETİĞİ | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TAR3308 | ÇİM ALAN YAPIM VE BAKIMI | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3206 | MEDİKAL ÜÇ BOYUTLU MODELLEME VE BASKI | Seçmeli | 1 | 1.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3185 | RADYOLOJİK ANATOMİ | Seçmeli | 1 | 1.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3202 | SORULARLA ENFEKSİYON HASTALIKLARI | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIPİS3019 | MEDICAL ENGLISH – V (OCCUPATIONAL TOPICS IN FOREIGN LANGUAGE) | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIPİS3018 | MEDICAL ENGLISH –VI (OCCUPATIONAL TOPICS IN FOREIGN LANGUAGE) | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3199 | NEDEN PET/BT. NEDEN MOLEKÜLER GÖRÜNTÜLEME | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3182 | EKSTRAPİRAMİDAL SİSTEM HASTALIKLARI | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3085 | KİŞİSELLEŞTİRİLMİŞ KANSER TEDAVİ SEÇİMLERİNDE MODERN IN-VİTRO MODELLER | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| ING0101 | TIP EĞİTİMİNDE OYUNLAŞTIRMA VE OYUN TEMELLİ ÖĞRENME | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| ISL3132 | SAĞLIK KURUMLARINDA STRATEJİK YÖNETİM VE LİDERLİK | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TUD115 | 1960–1980 TÜRK ROMANI VE SİNEMA | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TUD120 | 1990 SONRASI TÜRK ROMANI VE SİNEMA | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| ATA107 | TARİHİ OKUMAK VE ANLAMAK: METİN, BAĞLAM VE YORUMLAMA | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| ATA110 | ÖRNEKLERLE TARİHİ YERELDEN ULUSALA DEĞERLENDİRMEK: BURSA MODERNLEŞME TARİHİ (19.YY- 20. YY.) | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| TIP3214 | İNTERAKTİF SEÇMELİ III | Seçmeli | 1 | 2.00 | 0 | 3.00 |

| 7. Yarıyıl Dersleri | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Dersin Kodu** | **Dersin Adı** | **Türü** | **T** | **U** | **L** | **AKTS** |
| | | | | | | |
| TIP4042 | İÇ HASTALIKLARI - I | Zorunlu | 0 | 40.00 | 0 | 12.00 |
| TIP4052 | ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI - I | Zorunlu | 0 | 40.00 | 0 | 12.00 |
| TIP4048 | KARDİYOLOJİ | Zorunlu | 0 | 40.00 | 0 | 4.00 |
| TIP4068 | GENEL CERRAHİ | Zorunlu | 0 | 40.00 | 0 | 12.00 |
| TIP4067 | KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM | Zorunlu | 0 | 40.00 | 0 | 12.00 |
| TIP4066 | ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ | Zorunlu | 0 | 40.00 | 0 | 4.00 |
| TIP4065 | GÖĞÜS HASTALIKLARI | Zorunlu | 0 | 40.00 | 0 | 4.00 |
| 7. Semester Courses | Seminerler | Zorunlu | | | | 1.00 |
| **9. Yarıyıl Dersleri** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Adı** | **Türü** | **T** | **U** | **L** | **AKTS** |
| | | | | | | |
| TIP5201 | RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI | Zorunlu | 0 | 40.00 | 0 | 5.00 |
| TIP5202 | NÖROLOJİ | Zorunlu | 0 | 40.00 | 0 | 5.00 |
| TIP5203 | DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLARI | Zorunlu | 0 | 40.00 | 0 | 5.00 |
| TIP5204 | ACİL TIP-I | Zorunlu | 0 | 40.00 | 0 | 5.00 |
| TIP5205 | ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ | Zorunlu | 0 | 40.00 | 0 | 5.00 |
| TIP5206 | KULAK, BURUN VE BOĞAZ HASTALIKLARI | Zorunlu | 0 | 40.00 | 0 | 5.00 |
| TIP5207 | GÖZ HASTALIKLARI | Zorunlu | 0 | 40.00 | 0 | 5.00 |
| TIP5208 | ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON | Zorunlu | 0 | 40.00 | 0 | 5.00 |
| 9. Semester Courses | Seminerler | Zorunlu | | | | 1.00 |
| **9. Yarıyıl Seçmeli Dersleri** | | | | | | |
| **Dersin Kodu** | **Dersin Adı** | **Türü** | **T** | **U** | **L** | **AKTS** |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| TIP5210 | ÇOCUK CERRAHİSİ | Seçmeli | 0 | 40.00 | 0 | 5.00 |
| TIP5211 | ÇOCUK VE ERGEN RUH SAĞLIĞI HASTALIKLARI | Seçmeli | 0 | 40.00 | 0 | 5.00 |
| TIP5212 | FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON | Seçmeli | 0 | 40.00 | 0 | 5.00 |
| TIP5213 | RADYOLOJİ | Seçmeli | 0 | 40.00 | 0 | 5.00 |
| TIP5214 | SPOR HEKİMLİĞİ | Seçmeli | 0 | 40.00 | 0 | 5.00 |
| TIP5215 | TIP EĞİTİMİ | Seçmeli | 0 | 40.00 | 0 | 5.00 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| TIP5216 | BEYİN VE SİNİR CERRAHİSİ | Seçmeli | 0 | 40.00 | 0 | 5.00 |
| TIP5217 | PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ | Seçmeli | 0 | 40.00 | 0 | 5.00 |
| TIP5218 | ÜROLOJİ | Seçmeli | 0 | 40.00 | 0 | 5.00 |
| TIP5219 | GÖĞÜS CERRAHİSİ | Seçmeli | 0 | 40.00 | 0 | 5.00 |
| TIP5220 | KALP DAMAR CERRAHİSİ | Seçmeli | 0 | 40.00 | 0 | 5.00 |
| TIP5221 | TIBBİ PATOLOJİ | Seçmeli | 0 | 40.00 | 0 | 5.00 |