



**BAŞKENT ÜNİVERSİTESİ**  
**SENATO KARARI EKİ**

| TOPLANTI SAYISI | KARAR SAYISI | MADDE NO | EK NO | TARİH |
|-----------------|--------------|----------|-------|-------|
|                 |              |          |       |       |

**GIDA TEKNOLOJİSİ PROGRAMINDAKİ ÖĞRENCİLERİN ROBOTİK VE YAPAY ZEKA PROGRAMINDAKİ ÇİFT ANADAL İÇİN ALMASI GEREKEN DERSLER**

| <b>TABLO 1: ÖĞRENCİNİN ANADAL PROGRAMINDA ALDIĞI VE ÇİFT ANADAL PROGRAMINA TRANSFER EDİLEN ÜNİVERSİTE ZORUNLU DERSLERİ</b> |                                   |                 |              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------|--------------|
| Kodu                                                                                                                       | Adı                               | Başkent Kredisi | AKTS Kredisi |
| BTU100                                                                                                                     | BİLGİSAYAR OKURYAZARLIĞI          | 2               | 2            |
| GSBHS                                                                                                                      | SEÇMELİ GÜZEL SANATLAR/İLK YARDIM | 1               | 1            |
| KRY100                                                                                                                     | KARİYER PLANLAMA                  | 1               | 2            |
| ORY100                                                                                                                     | ÜNİVERSİTE HAYATINA GİRİŞ         | 1               | 1            |

| <b>TABLO 2: ÖĞRENCİNİN ANADAL PROGRAMINDA ALDIĞI VE ÇİFT ANADAL PROGRAMINA TRANSFER EDİLECEK ZORUNLU VE SEÇİMLİK ORTAK DERSLERİ</b> |                                       |                 |              |                                                                             |                                       |                 |              |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------|--------------|----------|
| <b>GIDA TEKNOLOJİSİ PROGRAMINDAN ALDIĞI DERSİN:</b>                                                                                 |                                       |                 |              | <b>ROBOTİK VE YAPAY ZEKA ÇİFT ANADAL PROGRAMINA TRANSFER EDİLEN DERSİN:</b> |                                       |                 |              |          |
| Kodu                                                                                                                                | Adı                                   | Başkent Kredisi | AKTS Kredisi | Kodu                                                                        | Adı                                   | Başkent Kredisi | AKTS Kredisi | Türü Z/S |
| ATA101                                                                                                                              | ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I  | 2               | 2            | ATA101                                                                      | ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I  | 2               | 2            | Z        |
| KGT101                                                                                                                              | GENEL MİKROBİYOLOJİ                   | 3               | 5            |                                                                             |                                       |                 |              |          |
| KGT103                                                                                                                              | GENEL KİMYA                           | 3               | 5            |                                                                             |                                       |                 |              |          |
| KGT105                                                                                                                              | GİDALARDA TEMEL İŞLEMLER              | 2               | 4            |                                                                             |                                       |                 |              |          |
| KGT107                                                                                                                              | GIDA KİMYASI                          | 2               | 3            |                                                                             |                                       |                 |              |          |
| KGT109                                                                                                                              | HİJYEN VE SANİTASYON                  | 2               | 2            |                                                                             |                                       |                 |              |          |
| KMY111                                                                                                                              | İNGİLİZCE I                           | 4               | 4            | KMY111                                                                      | İNGİLİZCE I                           | 4               | 4            | Z        |
| KMY117                                                                                                                              | MATEMATİK                             | 2               | 3            |                                                                             |                                       |                 |              |          |
| TÜRK101                                                                                                                             | TÜRK DİLİ I                           | 2               | 2            | TÜRK101                                                                     | TÜRK DİLİ I                           | 2               | 2            | Z        |
| ATA102                                                                                                                              | ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II | 2               | 2            | ATA102                                                                      | ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II | 2               | 2            | Z        |
| KGT102                                                                                                                              | GIDA ANALİZLERİ                       | 3               | 3            |                                                                             |                                       |                 |              |          |
| KGT104                                                                                                                              | GIDA MİKROBİYOLOJİSİ                  | 3               | 4            |                                                                             |                                       |                 |              |          |
| KMY112                                                                                                                              | İNGİLİZCE II                          | 4               | 4            | KMY112                                                                      | İNGİLİZCE II                          | 4               | 4            | Z        |
| SEÇ001                                                                                                                              | SEÇİMLİK I                            | 3               | 5            |                                                                             |                                       |                 |              |          |
| SEÇ002                                                                                                                              | SEÇİMLİK II                           | 3               | 5            |                                                                             |                                       |                 |              |          |
| SEÇ003                                                                                                                              | SEÇİMLİK III                          | 3               | 5            |                                                                             |                                       |                 |              |          |
| TÜRK102                                                                                                                             | TÜRK DİLİ II                          | 2               | 2            | TÜRK102                                                                     | TÜRK DİLİ II                          | 2               | 2            | Z        |
| KGT201                                                                                                                              | SÜT VE SÜT ÜRÜNLERİ TEKNOLOJİSİ       | 3               | 5            |                                                                             |                                       |                 |              |          |
| KGT203                                                                                                                              | ET VE ET ÜRÜNLERİ TEKNOLOJİSİ         | 3               | 5            |                                                                             |                                       |                 |              |          |
| KGT205                                                                                                                              | TAHİL VE TAHİL ÜRÜNLERİ TEKNOLOJİSİ   | 3               | 5            |                                                                             |                                       |                 |              |          |
| SEÇ004                                                                                                                              | SEÇİMLİK IV                           | 3               | 5            |                                                                             |                                       |                 |              |          |
| SEÇ005                                                                                                                              | SEÇİMLİK V                            | 3               | 5            |                                                                             |                                       |                 |              |          |
| SEÇ006                                                                                                                              | SEÇİMLİK VI                           | 3               | 5            |                                                                             |                                       |                 |              |          |
| KMY202                                                                                                                              | İŞ YERİ UYGULAMASI                    | 20              | 30           |                                                                             |                                       |                 |              |          |
| <b>Transfer Edilen Toplam AKTS</b>                                                                                                  |                                       |                 |              | <b>16</b>                                                                   |                                       |                 |              |          |



**BAŞKENT ÜNİVERSİTESİ**  
**SENATO KARARI EKİ**

| TOPLANTI SAYISI | KARAR SAYISI | MADDE NO | EK NO | TARİH |
|-----------------|--------------|----------|-------|-------|
|                 |              |          |       |       |

**TABLO 3: ÖĞRENCİNİN ROBOTİK VE YAPAY ZEKA ÇİFT ANADAL PROGRAMINDA  
ALMASI GEREKEN DERSLER**

| Kodu                       | Adı                              | Başkent Kredisi | AKTS Kredisi |
|----------------------------|----------------------------------|-----------------|--------------|
| KMY115                     | MATEMATİK                        | 3               | 3            |
| KYZ101                     | ROBOT MEKATRONİĞİ                | 3               | 4            |
| KYZ103                     | BİLGİSAYAR DESTEKLİ TEKNİK RESİM | 3               | 5            |
| KYZ105                     | BİLGİSAYARDA PROGRAMLAMA         | 3               | 5            |
| KYZ107                     | OTONOM SİSTEMLERE GİRİŞ          | 3               | 5            |
| KYZ102                     | YAPAY ZEKA                       | 2               | 2            |
| KYZ104                     | ROBOTİK VE GÖMÜLÜ SİSTEMLER      | 3               | 3            |
| KYZ106                     | VERİ YAPILARI VE ALGORİTMALAR    | 2               | 2            |
| SEÇ001                     | SEÇİMLİK I                       | 3               | 5            |
| SEÇ002                     | SEÇİMLİK II                      | 3               | 5            |
| SEÇ003                     | SEÇİMLİK III                     | 3               | 5            |
| KYZ201                     | GÖRÜNTÜ İŞLEME TEKNİKLERİ        | 3               | 5            |
| KYZ203                     | MAKİNE ÖĞRENMESİ                 | 3               | 5            |
| KYZ205                     | NESNE TABANLI PROGRAMLAMA        | 3               | 5            |
| SEÇ004                     | SEÇİMLİK IV                      | 3               | 5            |
| SEÇ005                     | SEÇİMLİK V                       | 3               | 5            |
| SEÇ006                     | SEÇİMLİK VI                      | 3               | 5            |
| KMY202                     | İŞ YERİ UYGULAMASI               | 20              | 30           |
| Alması Gereken Toplam AKTS |                                  |                 | <b>104</b>   |

**TABLO 4: ÇİFT ANADAL PROGRAMI ÖZET DERS YÜKÜ**

|                                                |            |
|------------------------------------------------|------------|
| Üniversite Ortak Zorunlu Dersleri Toplam AKTS  | 6          |
| Ana Daldan Transfer Edilen Dersler Toplam AKTS | 16         |
| Çift Anadal Program Dersleri Toplam AKTS       | 104        |
| <b>TOPLAM</b>                                  | <b>126</b> |