

# Gemlik Asım Kocabıyık Meslek Yüksekokulu

## Bilgisayar Programcılığı

### 1. Yarıyıl Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı                | Türü    | T | U    | L | AKTS |
|-------------|---------------------------|---------|---|------|---|------|
|             |                           |         |   |      |   |      |
| BLPZ115     | YAZILIM MİMARİLERİ        | Zorunlu | 3 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| BLPZ123     | WEB TASARIMININ TEMELLERİ | Zorunlu | 2 | 0.00 | 2 | 3.00 |
| BLPZ111     | PROGRAMLAMA TEMELLERİ     | Zorunlu | 3 | 0.00 | 1 | 6.00 |
| BLPZ117     | VERİ TABANI I             | Zorunlu | 3 | 0.00 | 1 | 5.00 |
| BLPZ121     | MESLEKİ MATEMATİK         | Zorunlu | 3 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| BLPZ119     | KARİYER PLANLAMA          | Zorunlu | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |
| BLPZ113     | GRAFİK VE ANİMASYON       | Zorunlu | 3 | 0.00 | 1 | 4.00 |
| YAD105      | YABANCI DİL (İNGİLİZCE)   | Zorunlu | 4 | 0.00 | 0 | 4.00 |

### 2. Yarıyıl Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı                  | Türü    | T | U    | L | AKTS |
|-------------|-----------------------------|---------|---|------|---|------|
|             |                             |         |   |      |   |      |
| OSPZ034     | İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ     | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| OTPS004     | KALİTE YÖNETİM SİSTEMLERİ   | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| BLPZ134     | İNTERNET PROGRAMCILIĞI I    | Zorunlu | 2 | 0.00 | 2 | 3.00 |
| BLPZ126     | VERİ TABANI II              | Zorunlu | 3 | 0.00 | 1 | 5.00 |
| BLPZ138     | MESLEKİ YABANCI DİL         | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 2.00 |
| BLPZ132     | NESNE TABANLI PROGRAMLAMA I | Zorunlu | 3 | 0.00 | 1 | 4.00 |
| BLPZ136     | AĞ TEMELLERİ                | Zorunlu | 3 | 0.00 | 1 | 4.00 |
|             | Seçmeli dersler             | Seçmeli |   |      |   | 6.00 |

### 2. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı                       | Türü    | T | U    | L | AKTS |
|-------------|----------------------------------|---------|---|------|---|------|
|             |                                  |         |   |      |   |      |
| OTPS068     | İLETİŞİM                         | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| BLPS150     | MESLEKİ MATEMATİK II             | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| OTPS062     | GİRİŞİMCİLİK                     | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| BLPS122     | İÇERİK YÖNETİM SİSTEMİ           | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| BLPS120     | OFİS YAZILIMLARI                 | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| BLPS134     | AÇIK KAYNAK İŞLETİM SİSTEMİ      | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| OTPS060     | İŞLETME YÖNETİMİ I               | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| BLPS136     | YAZILIM KURULUMU VE YÖNETİMİ     | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| OTPS064     | KALİTE GÜVENCESİ VE STANDARTLARI | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| BLPS146     | İSTATİSTİK                       | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| BLPS124     | BİLGİSAYAR DONANIMI              | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| BLPS142     | VERİ MADENCİLİĞİ                 | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| BLPS138     | MOBİL PROGRAMLAMA I              | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| OTPS066     | SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ I      | Seçmeli | 1 | 2.00 | 0 | 3.00 |
| BLPS126     | MEDYA OKURYAZARLIĞI              | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| BLPS140     | OYUN PROGRAMLAMA I               | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |

|         |                               |         |   |      |   |      |
|---------|-------------------------------|---------|---|------|---|------|
| BLPS128 | ÇOKLU PROGRAMLAMA DİLLERİ     | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| BLPS130 | VERİ YAPILARI VE ALGORİTMALAR | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| BLPS144 | YAPAY ZEKAYA GİRİŞ            | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| BLPS132 | GÖRSEL PROGRAMLAMA I          | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| BLPS148 | GRAFİK TASARIM UYGULAMALARI   | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| PRJS102 | PROJE KÜLTÜRÜ                 | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 1.00 |

### 3. Yarıyıl Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı                   | Türü    | T | U    | L | AKTS |
|-------------|------------------------------|---------|---|------|---|------|
|             |                              |         |   |      |   |      |
| BLPZ251     | MESLEK ETİĞİ                 | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| BLPZ249     | İNTERNET PROGRAMCILIĞI II    | Zorunlu | 2 | 0.00 | 2 | 3.00 |
| BLPZ253     | SİSTEM ANALİZİ VE TASARIMI   | Zorunlu | 3 | 0.00 | 1 | 4.00 |
| BLPZ245     | ERP SİSTEM YAZILIMLARI       | Zorunlu | 3 | 0.00 | 1 | 5.00 |
| BLPZ255     | ÇEVRE KORUMA                 | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 2.00 |
| BLPZ237     | NESNE TABANLI PROGRAMLAMA II | Zorunlu | 3 | 0.00 | 1 | 4.00 |
|             | Seçmeli dersler              | Seçmeli |   |      |   | 9.00 |

### 3. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı                          | Türü    | T | U    | L | AKTS |
|-------------|-------------------------------------|---------|---|------|---|------|
|             |                                     |         |   |      |   |      |
| OTPS063     | ARAŞTIRMA YÖNTEM VE TEKNİKLERİ      | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| OTPS061     | İŞLETME YÖNETİMİ II                 | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| BLPS257     | SUNUCU İŞLETİM SİSTEMİ              | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| BLPS273     | COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ            | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| BLPS259     | MOBİL PROGRAMLAMA II                | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| OTPS067     | SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ II        | Seçmeli | 1 | 2.00 | 0 | 3.00 |
| BLPS251     | SİBER GÜVENLİĞE GİRİŞ               | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| BLPS263     | OYUN PROGRAMLAMA II                 | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| BLPS253     | BİLİŞİM SUÇLARI VE HUKUKU           | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| BLPS261     | NESNELERİN İNTERNETİ                | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| BLPS265     | BULUT BİLİŞİM                       | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| BLPS267     | MAKİNA ÖĞRENMESİ                    | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| BLPS269     | SANAL VE ARTTIRILMIŞ GERÇEKLİK      | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| BLPS271     | KRİPTOLOJİ                          | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| OTPS065     | TOPLUM BİLİNCİ VE SOSYAL SORUMLULUK | Seçmeli | 1 | 2.00 | 0 | 3.00 |
| BLPS255     | GÖRSEL PROGRAMLAMA II               | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 3.00 |

### 4. Yarıyıl Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı                         | Türü    | T | U     | L | AKTS  |
|-------------|------------------------------------|---------|---|-------|---|-------|
|             |                                    |         |   |       |   |       |
| İME202      | İŞLETMEDE MESLEKİ EĞİTİM           | Zorunlu | 5 | 25.00 | 0 | 16.00 |
| STJ202      | STAJ                               | Zorunlu | 0 | 2.00  | 0 | 6.00  |
| ATA202      | ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ | Zorunlu | 4 | 0.00  | 0 | 4.00  |
| TUD202      | TÜRK DİLİ                          | Zorunlu | 4 | 0.00  | 0 | 4.00  |

