ABDURRAHMAN ve NERMİN BİLİMLİ M.T.A.L. İŞLETMELERDE MESLEK EĞİTİMİNE DEVAM EDEN ÖĞRENCİLERE AİT GELİŞİM TABLOSU

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **İŞLETMENİN ADI** | **:** ………………………………………………………………………………… |  | **MESLEK ALAN/DALI : BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ / BİLGİSAYAR TEKNİK SERVİSİ** |
| **OKUL/KURUM ADI** | **: ABDURRAHMAN ve NERMİN BİLİMLİ MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ** |  |  |  |  |  |  |  | **SINIF/ŞUBE : 12/C** |  |  |  |  | **ÖĞRETİM YILI :** 2021/2022 |  |  |
|  |
| **ÖĞRETİM PROGRAMI İÇERİĞİ** | **Öğretim Programına Göre Yapılacak İşlemler** |
| ANAKARTLAR | İŞLEMCİLER | BELLEK BİRİMLERİ | KASALAR | DİSK SÜRÜCÜLERİ | GENİŞLEME YUVASI KARTLARI | KLAVYE | FARE | GÖRÜNTÜLEME BİRİMLERİ | YAZICILAR | TARAYICILAR | KAMERALAR | POST (İlk Açılış) | İŞLETİM SİSTEMİ KURULUMU | SİSTEM VE BAKIM | KULLANICI HESAPLARI VE AİLE GÜVENLİĞİ | GÜVENLİK | GÖRÜNÜM VE KİŞİSELLEŞTİRME | AĞ VE İNTERNET | SAAT, DİL VE BÖLGE | DONANIM VE SES | ERİŞİM KOLAYLIĞI | PROGRAMLAR | TAŞINABİLİR BİLGİSAYAR | EK SEÇENEKLER | GÜVENLİK YAZILIMLARI | SİSTEM GÜVENLİĞİ | ETİK VE BİLİŞİM ETİĞİ KAVRAMLARI | BİLGİ GÜVENLİĞİ YÖNETİMİ | TEMEL GÜVENLİK PRENSİPLERİ | SİBER SUÇLAR VE İSTİSMARLARI | BİLİŞİM HUKUKU | BİLGİSAYARIN ÇALIŞMA MANTIĞI | YAZILIM | PROGRAMLAMA ARAÇLARI | ALGORİTMA YAZIM AŞAMALARI |
| **ÖĞRENCİNİN** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **OKUL****NO** | **ADI SOYADI** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  **AÇIKLAMA :** | 1- Bu gelişim tablosu, zümre öğretmenlerince öğretim programları esas alınarak her meslek alanı için ayrı hazırlanacak ve uygulamaya konulacaktır. |
|  | 2- Gelişim tablosu, işletmelerde öğretim programlarına uygun eğitim yapılıp yapılmadığını ve öğrencilerin telafi eğitimine ihtiyaç duyulmadığının tasbit amacıyla kullanılacaktır. |

|  |
| --- |
| **Eğitici Personel** |
| (Ad-Soyad-imza) |

|  |
| --- |
| **Koordinatör Öğretmen** |
| (Ad-Soyad-imza) |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **İŞLETMENİN ADI** | **:** ………………………………………………………………………………… |  | **MESLEK ALAN/DALI** | **: BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ / BİLGİSAYAR TEKNİK SERVİSİ** |  |  |
| **OKUL/KURUM ADI** | **:** **ABDURRAHMAN ve NERMİN BİLİMLİ MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ** |  | **SINIF/ŞUBE** | **: 12/C ÖĞRETİM YILI :** 2021/2022 |  |  |
|  |
| **ÖĞRETİM PROGRAMI İÇERİĞİ** | **Öğretim Programına Göre Yapılacak İşlemler** |
| AKIŞ DİYAGRAMI | DEĞİŞKENLER | SABİTLER | OPERATÖRLER | KARAR KONTROL DEYİMLERİ | DÖNGÜ DEYİMLERİ | DİZİ YAPISI | DİZİ TANIMLAMA | DİZİ KULLANIMI | LED EKRANLAR | LCD EKRANLAR | PLAZMA EKRANLAR | PROJEKSİYON EKRANLAR | NOKTA VURUŞLU YAZICI | MÜREKKEP PÜSKÜRTMELİ YAZICI | LAZER YAZICI | TERMAL YAZICI | LAPTOP KLAVYE BAKIMI | LAPTOP RAM ARIZALARINI GİDERME | LAPTOP OPTİK SÜRÜCÜ BAKIMI | LAPTOP FAN ARIZALARINI TESPİT ETME VE BAKIMINI YAPMA | LAPTOP BATARYA ARIZALARINI TESPİT ETME | TABLET BİLGİSAYARIN TEMEL BAKIMI | TABLET BİLGİSAYARDA OLUŞAN SORUNLARI GİDERME | ÇEVRE BİRİMLERİ İÇİN KORUYUCU BAKIM | BİLGİSAYAR YAZILIMLARI İLE KORUYUCU BAKIM | KORUYUCU BAKIM İÇİN GÜÇ KAYNAĞI BAĞLANTILARI | YAZILIM SORUNLARINI GİDERME TEMEL İŞLEMLER | SİSTEM AÇILIŞ SORUNLARINI GİDERME | VERİ YEDEKLEME VE KURTARMA | GENEL İŞLETİM SİSTEMİ SORUNLARI | SUNUCU İŞLETİM SİSTEMİ SORUNLARI | DEVRE SİMÜLASYON PROGRAMI MENÜLERİ | SİMÜLASYON PROGRAMINDA ANALOG TEST CİHAZLARI | SİMÜLASYON PROGRAMINDA DEVRE ELEMANLARI | SİMÜLASYON PROGRAMINDA TRANSİSTÖRLÜ DEVRELER |
| **ÖĞRENCİNİN** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **OKUL****NO** | **ADI SOYADI** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Eğitici Personel** | **Koordinatör Öğretmen** |
| (Ad-Soyad-imza) | (Ad-Soyad-imza) |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **İŞLETMENİN ADI** | **:** ………………………………………………………………………………… |  | **MESLEK ALAN/DALI** | **: BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ / BİLGİSAYAR TEKNİK SERVİSİ** |  |  |
| **OKUL/KURUM ADI** | **: ABDURRAHMAN ve NERMİN BİLİMLİ MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ** |  | **SINIF/ŞUBE** | **: 12/C ÖĞRETİM YILI :** 2021/2022 |  |  |
|  |
| **ÖĞRETİM PROGRAMI İÇERİĞİ** | **Öğretim Programına Göre Yapılacak İşlemler** |
| SİMÜLASYON PROGRAMINDA OPAMPLI DEVRELER | SİMÜLASYON PROGRAMINDA DİJİTAL TEST CİHAZLARI | SİMÜLASYON PROGRAMINDA LOJİK KAPILARIN BULUNDUĞU DEVRELER | ELEKTRONİK BASKI DEVRE PROGRAMI MENÜLERİ | ELEKTRONİK BASKI DEVRE PROGRAMI İLE BASKI DEVRE ÇİZİMİ | BASKI DEVRE ÇİZİM PROGRAMINDA YENİ SEMBOL OLUŞTURMA | ELEKTRONİK BASKI DEVRE ÇİZİMİ PROGRAMI İLE OTOMATİK BASKI DEVRE ÇİZİMİ | DEVRE ELEMANLARINI SEÇME | BASKI DEVRE ÇİZİMİ YAPMA | BASKI DEVRE ERİTME ÇÖZELTİSİ HAZIRLAMA | PERTİNAKSIN ÜZERİNDE BAĞLANTI NOKTALARINI DELME | GÜÇ KAYNAĞI BASKI DEVRE PLAKETİNİ ÇIKARMA | GÜÇ KAYNAĞINI TEST ETME | SMD ELEMANIN LEHİMLEME İŞLEMLERİ | KÜÇÜK PAKET YAPILI ENTEGRELERİN LEHİMLEME VE SÖKME İŞLEMLERİ | ÇİPSETLERİN LEHİMLEME İŞLEMLERİ | MANTIKSAL KAPI DEVRELERİNİ KURMA | MANTIK DEVRELERİNİ SADELEŞTİRME | KODLAYICI UYGULAMALARI | KOD ÇÖZÜCÜ UYGULAMALARI | MULTIPLEXER UYGULAMALARI | DEMULTIPLEXER UYGULAMALARI | FLIP-FLOPLAR | SAYICILAR | KAYDEDİCİLER | AÇIK KAYNAK İŞLETİM SİSTEMİ KURULUMU | AÇIK KAYNAK İŞLETİM SİSTEMİ MASAÜSTÜ İŞLEMLERİ | AÇIK KAYNAK İŞLETİM SİSTEMİ AĞ VE İNTERNET AYARLARI | AÇIK KAYNAK İŞLETİM SİSTEMİ KULLANICI VE GRUP AYARLARI | AÇIK KAYNAK İŞLETİM SİSTEMİ PROGRAMLARI KURULUMU VE GÜNCELLEME | SAYI SİSTEMLERİ İLE SAYISAL İŞLEMLER | TERMEL LOJİK KAPILAR İLE MANTIKSAL İŞLEMLER | TERMEL LOJİK ENTEGRELERLE DEVRELER | MİKRODENETLEYİCİ VE PROGRAMI | MİKRODENETLEYİCİ İLE GİRİŞ-ÇIKIŞ KONTROLÜ | MİKRODENETLEYİCİYE PROGRAMI YÜKLEYEREK TEST ETME |
| **ÖĞRENCİNİN** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **OKUL****NO** | **ADI SOYADI** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Eğitici Personel** | **Koordinatör Öğretmen** |
| (Ad-Soyad-imza) | (Ad-Soyad-imza) |

**Uygundur**

**Mehmet AKSU**

**Okul Müdürü**