

**75. YIL MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ ELEKTRİK ELEKTRONİK TEKNOLOJİSİ ALANI**  
**2019 – 2020 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI 11. SINIFLAR TEMEL BİLGİSAYAR AĞLARI DERSİ YILLIK DERS PLANI**

| Ay - Hafta | Tarifi  | Saat | KAZANIM  | KONULAR   | ÖĞRENME<br>ÖĞRETME YÖNTEM<br>VE TEKNİKLERİ   | KULLANILAN ARAÇ<br>VE GEREÇLER      | DEĞERLENDİRME |
|------------|---------|------|--|---|--|-------------------------------------|---------------|
| Eylül 2    | 9 - 13  | 2    | LAN kablosu yapar.   | <b>Temel Ağ Kurma</b><br>LAN kablosu bağlantısı | Anlatım, Soru-Cevap,<br>Göstererek Yaptırma,<br>Problem Çözme,                                   | Modül kitabı,<br>Yardımcı kaynaklar |               |
| Eylül 3    | 16 - 20 | 2    | LAN kablosu yapar.   | LAN kablosu bağlantısı                          | Anlatım, Soru-Cevap,<br>Göstererek Yaptırma,<br>Gösteri, Problem<br>Çözme                        | Modül kitabı,<br>Yardımcı kaynaklar |               |
| Eylül 4    | 23 - 27 | 2    | LAN kablosu yapar.<br><u>Atatürk'ün Cumhuriyetçilik ilkesi</u> | LAN kablosu bağlantısı                          | Anlatım, Soru-Cevap,<br>Göstererek Yaptırma,<br>Gösteri, Problem<br>Çözme, Uygulamalı<br>Çalışma | Modül kitabı,<br>Yardımcı kaynaklar |               |
| Ekim 1     | 30 - 4  | 2    | LAN kablosu yapar.   | LAN kablosu bağlantısı                          | Anlatım, Soru-Cevap,<br>Göstererek Yaptırma,<br>Gösteri, Problem<br>Çözme                        | Modül kitabı,<br>Yardımcı kaynaklar |               |
| Ekim 2     | 7 - 11  | 2    | Bir bilgisayarın ağ ayarlarını yapar.                          | Bir bilgisayarın ağ ayarları                    | Anlatım, Soru-Cevap,<br>Göstererek Yaptırma,<br>Gösteri, Problem<br>Çözme, Uygulamalı<br>Çalışma | Modül kitabı,<br>Yardımcı kaynaklar |               |
| Ekim 3     | 14 - 18 | 2    | Bir bilgisayarın ağ ayarlarını yapar.                          | Bir bilgisayarın ağ ayarları                    | Anlatım, Soru-Cevap,<br>Göstererek Yaptırma,<br>Gösteri, Problem<br>Çözme, Uygulamalı<br>Çalışma | Modül kitabı,<br>Yardımcı kaynaklar |               |
| Ekim 4     | 21 - 25 | 2    | Bir bilgisayarın ağ ayarlarını yapar.                          | Bir bilgisayarın ağ ayarları                    | Anlatım, Soru-Cevap,<br>Göstererek Yaptırma,<br>Gösteri, Problem<br>Çözme, Uygulamalı<br>Çalışma | Modül kitabı,<br>Yardımcı kaynaklar |               |

|          |         |   |   |   |  |   |                         |  |
|----------|---------|---|---|---|--|---|-------------------------|--|
| Ekim 5   | 28 - 1  | 2 | Bir bilgisayarın ağ ayarlarını yapar.   | Bir bilgisayarın ağ ayarları<br><u>Cumhuriyetin Önemi</u> | Anlatım, Soru-Cevap,<br>Göstererek Yaptırma,<br>Gösteri, Problem<br>Çözme, Uygulamalı<br>Çalışma | Modül kitabı,<br>Yardımcı kaynaklar                                   |                         |  |
| Kasım 1  | 4 - 8   | 2 | Kablosuz ağ kurar.  | Kablosuz ağ kurumu<br><b>10 Kasım Atatürk'ü Anma</b>      | Anlatım, Soru-Cevap,<br>Göstererek Yaptırma,<br>Gösteri, Problem<br>Çözme, Uygulamalı<br>Çalışma | Modül kitabı,<br>Yardımcı kaynaklar                                   | Değerlendirme<br>Sınavı |  |
| Kasım 2  | 11 - 15 | 2 | Kablosuz ağ kurar.  | Kablosuz ağ kurumu  | Anlatım, Soru-Cevap,<br>Göstererek Yaptırma,<br>Gösteri, Problem<br>Çözme, Uygulamalı<br>Çalışma | Modül kitabı,<br>Çeşitli dirençler, DA<br>Güç kaynağı,<br>Lamba       |                         |  |
| Kasım 3  | 18 - 22 |   | <b>BİRİNCİ DÖNEM ARA TATİLİ</b>   |   |  |   |                         |  |
| Kasım 4  | 25 - 29 | 2 | Kablosuz ağ kurar.<br><u>24 Kasım Öğretmenler günü ve önemi</u>                 | Kablosuz ağ kurumu  | Anlatım, Soru-Cevap,<br>Göstererek Yaptırma,<br>Gösteri, Problem<br>Çözme, Uygulamalı<br>Çalışma | Modül kitabı,<br>Çeşitli dirençler, DA<br>Güç kaynağı,<br>Lamba       |                         |  |
| Aralık 1 | 2 - 6   | 2 | Kablosuz ağ kurar.  | Kablosuz ağ kurumu  | Anlatım, Soru-Cevap,<br>Göstererek Yaptırma,<br>Gösteri, Problem<br>Çözme, Uygulamalı<br>Çalışma | Modül kitabı,<br>Çeşitli dirençler, DA<br>Güç kaynağı,<br>Lamba       |                         |  |
| Aralık 2 | 9 - 13  | 2 | Kablosuz ağ kurar.  | Kablosuz ağ kurumu  | Anlatım, Soru-Cevap,<br>Göstererek Yaptırma,<br>Gösteri, Problem<br>Çözme, Uygulamalı<br>Çalışma | Modül kitabı, DA<br>Güç kaynağı,<br>Lamba, Amper-<br>metre, Voltmetre |                         |  |
| Aralık 3 | 16 - 20 | 2 | Kablolu ve kablosuz modem ayarlarını yapar.<br><u>Atatürk'ün Laiklik ilkesi</u> | Kablolu ve kablosuz modem ayarları                        | Anlatım, Soru-Cevap,<br>Göstererek Yaptırma,<br>Gösteri, Uygulamalı<br>Çalışma                   | Modül kitabı, DA<br>Güç kaynağı,<br>Lamba, Amper-<br>metre, Voltmetre |                         |  |

|   |         |   |  |  |  |  |                      |
|---|---------|---|--|--|--|--|----------------------|
| Aralık 4  | 23 - 27 | 2 | Kablolu ve kablosuz modem ayarlarını yapar.  | Kablolu ve kablosuz modem ayarları                                       | Anlatım, Soru-Cevap, Gösteri, Problem Çözme, Uygulamalı Çalışma                      | Modül kitabı, DA Güç kaynağı, Lamba, Ampermetre, Voltmetre | Değerlendirme Sınavı |
| Ocak 1  | 30 - 3  | 2 | Kablolu ve kablosuz modem ayarlarını yapar.  | Kablolu ve kablosuz modem ayarları                                       | Anlatım, Soru-Cevap, Göstererek Yaptırma, Gösteri, Problem Çözme, Uygulamalı Çalışma | Modül kitabı, DA Güç kaynağı, Lamba, Ampermetre, Voltmetre |                      |
| Ocak 2  | 6 - 10  | 2 | Kablolu ve kablosuz modem ayarlarını yapar.<br><i>Astanürk'ün Devletçilik ilkesi</i>       | Kablolu ve kablosuz modem ayarları                                       | Anlatım, Soru-Cevap, Göstererek Yaptırma, Gösteri, Problem Çözme, Uygulamalı Çalışma | Modül kitabı, DA Güç kaynağı, Lamba, Ampermetre, Voltmetre |                      |
| Ocak 3  | 13 - 17 | 2 | Kablolu ve kablosuz modem ayarlarını yapar.  | Kablolu ve kablosuz modem ayarları                                       | Anlatım, Soru-Cevap, Göstererek Yaptırma, Gösteri, Problem Çözme, Uygulamalı Çalışma | Modül kitabı, DA Güç kaynağı, Lamba, Ampermetre, Voltmetre |                      |
| <b>2019 – 2020 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI YARIYIL TATİLİ (20 OCAK 2020 – 31 OCAK 2020)</b> |         |   |  |  |  |  |                      |
| Şubat - 1   | 3 - 7   | 2 | Bilgisayar bağlantılarında ağ topolojisi kurar.  | <b>Ağ Sistemleri Kurma</b><br>• Bilgisayar bağlantılarında ağ topolojisi | Anlatım, Soru-Cevap, Göstererek Yaptırma, Gösteri, Problem Çözme, Uygulamalı Çalışma | Modül kitabı, DA Güç kaynağı, DA motoru                    |                      |
| Şubat - 2   | 10 - 14 | 2 | Bilgisayar bağlantılarında ağ topolojisi kurar.<br><i>Astanürk'ün Milliyetçilik ilkesi</i> | Bilgisayar bağlantılarında ağ topolojisi                                 | Anlatım, Soru-Cevap, Göstererek Yaptırma, Gösteri, Problem Çözme, Uygulamalı Çalışma | Modül kitabı, DA Güç kaynağı, DA motoru                    |                      |
| Şubat - 3   | 17 - 21 | 2 | Bilgisayar bağlantılarında ağ topolojisi kurar.  | Bilgisayar bağlantılarında ağ topolojisi                                 | Anlatım, Soru-Cevap, Göstererek Yaptırma, Gösteri, Problem Çözme, Uygulamalı Çalışma | Modül kitabı, DA Güç kaynağı, DA motoru                    |                      |

|           |         |   |   |  |  |   |                      |  |
|-----------|---------|---|---|--|--|---|----------------------|--|
| Şubat - 4 | 24 - 28 | 2 | Bilgisayar bağlantılarında ağı topoloji kurar.  | Bilgisayar bağlantılarında ağı topoloji          | Anlatım, Soru-Cevap, Göstererek Yaptırma, Gösteri, Problem Çözme, Uygulamalı Çalışma | Modül kitabı, DA Güç kaynağı, DA motoru                 |                      |  |
| Mart - 1  | 2 - 6   | 2 | Bilgisayar bağlantılarında ağı topoloji kurar.  | Bilgisayar bağlantılarında ağı topoloji          | Anlatım, Soru-Cevap, Göstererek Yaptırma, Gösteri, Problem Çözme, Uygulamalı Çalışma | Modül kitabı, Direnç, Bobin, Kondansatör, Ölçü Aletleri |                      |  |
| Mart - 2  | 9 - 13  | 2 | Bilgisayar bağlantılarında ağı topoloji kurar.  | Bilgisayar bağlantılarında ağı topoloji          | Anlatım, Soru-Cevap, Göstererek Yaptırma, Gösteri, Problem Çözme, Uygulamalı Çalışma | Modül kitabı, Direnç, Bobin, Kondansatör, Ölçü Aletleri |                      |  |
| Mart - 3  | 16 - 20 | 2 | İşletim sisteminde kullanıcı haklarını oluşturur.<br><u>18 Mart Çanakkale Zaferi ve önemi</u> | İşletim sisteminde kullanıcı haklarını oluşturma | Anlatım, Soru-Cevap, Göstererek Yaptırma, Gösteri, Problem Çözme, Uygulamalı Çalışma | Modül kitabı, Direnç, Bobin, Kondansatör, Ölçü Aletleri |                      |  |
| Mart - 4  | 23 - 27 | 2 | İşletim sisteminde kullanıcı haklarını oluşturur.   | İşletim sisteminde kullanıcı haklarını oluşturma | Anlatım, Soru-Cevap, Göstererek Yaptırma, Gösteri, Problem Çözme, Uygulamalı Çalışma | Modül kitabı, Direnç, Bobin, Kondansatör, Ölçü Aletleri | Değerlendirme Sınavı |  |
| Nisan - 1 | 30 - 3  | 2 | İşletim sisteminde kullanıcı haklarını oluşturur.   | İşletim sisteminde kullanıcı haklarını oluşturma | Anlatım, Soru-Cevap, Göstererek Yaptırma, Gösteri, Problem Çözme, Uygulamalı Çalışma | Modül kitabı, Direnç, Bobin, Kondansatör, Ölçü Aletleri |                      |  |
| Nisan - 2 | 6 - 10  |   | <b>İKİNCİ DÖNEM ARA TATİLİ</b>  |  |  |   |                      |  |
| Nisan - 3 | 13 - 17 | 2 | İşletim sisteminde kullanıcı haklarını oluşturur.   | İşletim sisteminde kullanıcı haklarını oluşturma | Anlatım, Soru-Cevap, Göstererek Yaptırma, Gösteri, Problem Çözme, Uygulamalı Çalışma | Modül kitabı, Direnç, Bobin, Kondansatör, Ölçü Aletleri |                      |  |

|             |         |   |   |   |  |   |                      |
|-------------|---------|---|---|---|--|---|----------------------|
| Nisan - 4   | 20 - 24 | 2 | İşletim sisteminde kullanıcı haklarını oluşturur.<br><u>Atatürk'ün Çocuk Sevgisi</u>  | İşletim sisteminde kullanıcı haklarını oluşturma<br><u>23 Nisan Çocuk Bayramı</u> | Anlatım, Soru-Cevap, Göstererek Yaptırma, Gösteri, Problem Çözme, Uygulamalı Çalışma | Modül kitabı, Direnç, Bobin, Kondansatör, Ölçü Aletleri |                      |
| Mayıs - 1   | 27 - 1  | 2 | İşletim sisteminde kullanıcı haklarını oluşturur.                                     | İşletim sisteminde kullanıcı haklarını oluşturma                                  | Anlatım, Soru-Cevap, Göstererek Yaptırma, Gösteri, Problem Çözme, Uygulamalı Çalışma | Modül kitabı, Direnç, Bobin, Kondansatör, Ölçü Aletleri |                      |
| Mayıs - 2   | 4 - 8   | 2 | İşletim sisteminde grup haklarını oluşturur.  | İşletim sisteminde grup haklarını oluşturma                                       | Anlatım, Soru-Cevap, Göstererek Yaptırma, Gösteri, Problem Çözme, Uygulamalı Çalışma | Modül kitabı, Direnç, Bobin, Kondansatör, Ölçü Aletleri |                      |
| Mayıs - 3   | 11 - 15 | 2 | İşletim sisteminde grup haklarını oluşturur.  | İşletim sisteminde grup haklarını oluşturma                                       | Anlatım, Soru-Cevap, Göstererek Yaptırma, Gösteri, Problem Çözme, Uygulamalı Çalışma | Modül kitabı, Direnç, Bobin, Kondansatör, Ölçü Aletleri |                      |
| Mayıs - 4   | 18 - 22 | 2 | İşletim sisteminde grup haklarını oluşturur.  | İşletim sisteminde grup haklarını oluşturma<br><u>Gençliğe Hitabe</u>             | Anlatım, Soru-Cevap, Göstererek Yaptırma, Gösteri, Problem Çözme, Uygulamalı Çalışma | Modül kitabı, Direnç, Bobin, Kondansatör, Ölçü Aletleri | Değerlendirme Sınavı |
| Mayıs - 5   | 25 - 29 | 2 | İşletim sisteminde grup haklarını oluşturur.  | İşletim sisteminde grup haklarını oluşturma                                       | Anlatım, Soru-Cevap, Göstererek Yaptırma, Gösteri, Problem Çözme                     | Modül kitabı, Transformatör, Ölçü Aletleri              |                      |
| Haziran - 1 | 1 - 5   | 2 | İşletim sisteminde grup haklarını oluşturur.<br><u>Atatürk'ün İnkılapçılık ilkesi</u> | İşletim sisteminde grup haklarını oluşturma                                       | Anlatım, Soru-Cevap, Göstererek Yaptırma, Gösteri, Problem Çözme, Uygulamalı Çalışma | Modül kitabı, Transformatör, Ölçü Aletleri              |                      |

|             |         |   |  |   |  |  |
|-------------|---------|---|--|---|--|--|
| Haziran - 2 | 8 - 12  | 4 | İşletim sisteminde grup haklarını oluşturur.                                       | İşletim sisteminde grup haklarını oluşturma | Anlatım, Soru-Cevap, Göstererek Yaptırma, Gösteri, Problem Çözme, Uygulamalı Çalışma | Modül kitabı, Transformatör, Ölçü Aletleri |
| Haziran - 3 | 15 - 19 | 4 | İşletim sisteminde grup haklarını oluşturur.<br><u>Atatürk'ün Halkçılık ilkesi</u> | İşletim sisteminde grup haklarını oluşturma | Anlatım, Soru-Cevap, Göstererek Yaptırma, Gösteri, Problem Çözme, Uygulamalı Çalışma | Modül kitabı, Transformatör, Ölçü Aletleri |

Bu plan 2551 Sayılı Tebliğler Dergisindeki Ünitelendirilmiş Yıllık Plan Örneğine göre hazırlanmıştır. Konular, MEGEP - ÖĞRETİM PROGRAMLARI - ELEKTRİK ELEKTRONİK ESASLARI DERS BİLGİ Formuna göre hazırlanmıştır. 2104 VE 2488 S.T.D. den Atatürkçülük konuları plana eklenmiştir.

İbrahim ÜNLÜ  
EETA Öğretmeni

Tekin ÖZCAN  
EETA Atölye Şefi

Şenol KUMSAR  
EETA Alan Şefi

Uygundur  
Zafer TOPÇU  
Okul Müdürü