



T.C. MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI

MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

PROTOKOL KAPSAMINDAKİ OKULLAR İÇİN

ANADOLU TEKNİK PROGRAMI

GAZETECİLİK ALANI

ÇERÇEVE ÖĞRETİM PROGRAMI



2024

İÇİNDEKİLER

GİRİŞ.....	1
1. MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİMDE PROGRAM GELİŞTİRME SÜRECİ.....	1
2. ÖĞRETİM PROGRAMLARININ PERSPEKTİFİ	2
2.1. DEĞERLERİMİZ	3
2.2. YETKİNLİKLER	3
3. ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME	6
4. BELGELENDİRME	7
5. GAZETECİLİK ALANI.....	7
5.1. ÖĞRETİM PROGRAMININ AMAÇLARI	7
5.2. PROGRAMIN SÜRESİ	8
5.3. REFERANS DOKÜMANLAR VE DAYANAKLAR.....	8
5.4. ANADOLU TEKNİK PROGRAMI HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ	9
GAZETECİLİK DALI PROTOKOL KAPSAMINDAKİ OKULLAR İÇİN ANADOLU TEKNİK PROGRAMI HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ.....	9
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ (HDÇ) UYGULAMA ESASLARI	10
5.5. ÇERÇEVE ÖĞRETİM PROGRAMININ UYGULAMA ESASLARI	11
5.6. BAŞARILMASI ZORUNLU (*) MESLEK DERSLERİ TABLOSU.....	13
6. DERSLER.....	14
6.1. ORTAK DERSLER	14
6.2. MESLEK DERSLERİ	14
9.SINIF MESLEK DERSLERİ VE KAZANIMLARI	14
ETKİLİ KONUŞMA VE YAZMA DERSİ	14
TEMEL FOTOĞRAF DERSİ	15
HABER TOPLAMA VE YAZMA DERSİ	15
ROBOTİK VE KODLAMA DERSİ	16
10, 11 VE 12. SINIF MESLEK DERSLERİ VE KAZANIMLARI	17
GAZETECİLİK DALI	17
HABER FOTOĞRAFÇILIĞI DERSİ	17
DİJİTAL GÖRSEL DÜZENLEME DERSİ.....	17
YAYIN TÜRÜNE GÖRE GAZETECİLİK DERSİ	18
MEDYADA SİBER GÜVENLİK DERSİ	19
EDİTÖRLÜĞE GİRİŞ DERSİ.....	19
HABER ÇEKİMİ VE KURGUSU DERSİ	20
DİJİTAL MEDYADA HABERCİLİK DERSİ.....	21
SAYFA DÜZENLEME DERSİ	21
YAPAY ZEKÂ DERSİ.....	22
6.3. STAJ UYGULAMASI	22
6.4. SEÇMELİ MESLEK DERSLERİ	22
6.4.1. SERTİFİKA DERSLERİ TABLOSU	23
6.4.2. SEÇMELİ MESLEK DERSLERİ TABLOSU	23
MUHABİRLİK DERSİ	24
SAYFA SEKRETERLİĞİ DERSİ.....	24
MEDYA TARİHİ DERSİ.....	25
HABER RÖPORTAJ TEKNİKLERİ DERSİ.....	26
GAZETE YAZI TÜRLERİ DERSİ	26
HABER SPİKERLİĞİ DERSİ	27
ARAMA MOTORU OPTİMİZASYONU (SEO) DERSİ	27
SOSYAL MEDYA UYGULAMALARI DERSİ.....	27
FOTOĞRAF YORUMLAMA DERSİ	28
BİLGİSAYARDA GRAFİK TASARIM DERSİ	29
KİTLE İLETİŞİM HUKUKU DERSİ	30
KLAVYE TEKNİKLERİ DERSİ	31
WEB TABANLI UYGULAMA DERSİ	31
MOBİL UYGULAMA GELİŞTİRME DERSİ.....	32
DRONE KULLANIMI DERSİ	33
PROGRAMLAMA DERSİ.....	34
DİJİTAL TASARIM DERSİ	35
SOSYAL MEDYA DERSİ	36
6.5. SEÇMELİ DERSLER	36

GİRİŞ

Bilim ve teknolojide yaşanan hızlı değişim, birey ve toplumun değişen ihtiyaçları, öğrenme öğretme teori ve yaklaşımlarındaki yenilik ve gelişmeler, bireylerden beklenen rolleri de doğrudan etkilemiştir. Bu değişim; bilgiyi üreten, hayatta işlevsel olarak kullanabilen, problem çözebilen, eleştirel düşünen, girişimci, kararlı, iletişim becerilerine sahip, empati kurabilen, topluma ve kültüre katkı sağlayan vb. niteliklerdeki bireyi tanımlamaktadır.

Mesleki eğitim; millî eğitim sisteminin bütünlüğü içinde tarım, sanayi ve hizmet sektörleri ile birlikte tüm mesleki ve teknik eğitim hizmetlerinin planlanması, araştırılması, geliştirilmesi, düzenlenmesi ve koordineli yönetim, denetim ve öğretim etkinliklerini kapsamaktadır. Bu eğitim faaliyetlerinin amacı; toplumun devamlılığını sağlayacak uzman birey ve üretimin her kademesinde ihtiyaç duyulan nitelikli elemanları yetiştirmek, meslek edinmeyi ön plana çıkarmaktır.

Bu nitelik dokusuna sahip bireylerin yetişmesine hizmet edecek öğretim programları hazırlanırken salt bilgi aktaran bir yapıdan ziyade bireysel farklılıkları dikkate alan, değer ve beceri kazandırma hedefli, anlaşılır bir yapı benimsenmiştir. Bu amaç doğrultusunda bir taraftan farklı konu ve sınıf düzeylerinde sarmal bir yaklaşımla tekrar eden kazanım ve açıklamalara, diğer taraftan bütünsel ve bir kerede kazandırılması hedeflenen öğrenme çıktılarına yer verilmiştir.

Öğrenciye verilmesi hedeflenen kazanım ve bu kazanımlara yönelik bilgi ve beceri sınırlarını belirleyen açıklamalar; sınıf düzeyinde değer, beceri ve yetkinlikler perspektifinde bütünlük sağlayan bakış açısıyla yalın bir içeriğe sahiptir. Böylelikle anlamlı ve kalıcı öğrenmeyi sağlayan, sağlam ve önceki öğrenmelerle ilişkilendirilmiş, diğer disiplinlerle ve günlük hayatla değerler, beceriler ve yetkinlikler çerçevesinde bütünleşmiş bir öğretim programları toplamı oluşturulmuştur.

1. MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİMDE PROGRAM GELİŞTİRME SÜRECİ

Mesleki ve teknik eğitim alan programları, bireyleri iş hayatına hazırlamak amacıyla tasarlanmış olup iş gücü piyasası ihtiyaçları ve iş analizi yaklaşımını esas alır. Bu yaklaşımda meslekler analiz edilerek meslek profili tanımlanır ve meslek elemanının yapması gereken iş / görev ve işlemler belirlenir. Öğretim programı, söz konusu iş ve işlemleri yerine getirebilmek için sahip olunması gereken bilgi, beceri, tutum ve tavırları kazandırmayı dersler ve kazanımları yoluyla ortaya koyarken diğer yandan eğitim etkinlikleri, bireyleri bu çerçeveye uygun iş hayatına hazırlayacak şekilde planlanır.

Geliştirilen öğretim programı; eğitsel etkinliklerin hazırlanması, uygulanması ve değerlendirilmesini içeren detaylı bir plana sahiptir.

Bu plan; bilişsel, sosyal, duyuşsal, psikomotor becerileri kazandırmak için aşağıda belirtilen özelliklere göre hazırlanır:

- Sektör beklentilerine cevap veren, ulusal ve uluslararası bilgi, beceri ve yetkinliklere sahip meslek elemanları yetiştirecek
- Her yeterlik seviyesinde bireye yatay ve dikey geçiş imkânı tanıyacak
- Bireylerin özelliklerine ve farklılıklarına uygun seçenekleri sunacak

Bu amaçla mesleki ve teknik eğitimde iş ve meslek analizine dayalı program yaklaşımı benimsenmiştir.

Program geliştirme süreci aşağıdaki aşamalardan oluşmaktadır:

- Analiz** : İş piyasası ihtiyaç analizi/beceri ihtiyaç analizi/eğitim ihtiyaç analizi/meslek analizi/ulusal meslek standartları
- Tasarlama** : Program yaklaşımının belirlenmesi ve yaklaşıma uygun çerçevenin oluşturulması
- Geliştirme** : Program dokümanlarının hazırlanması
- Uygulama** : Programların onaylanması ve uygulanması
- Değerlendirme**: Programın uygulanma sürecinin izlenmesi, sonucun değerlendirilmesi ve güncellenmesi

Söz konusu bu süreçte; analiz, tasarlama ve geliştirme aşamalarını gerçekleştirmek üzere iş piyasası temsilcileri, alan öğretmenleri, alanda uzman akademisyenler ve sivil toplum kuruluşu temsilcilerinin katılımı ile komisyon oluşturulmuştur. Komisyon çalışmalarında Avrupa Yeterlilik Çerçevesi, Türkiye Yeterlilikler Çerçevesi, uluslararası gelişmeler, iş hayatı ve mesleklerde meydana gelen gelişmeler, 3 ve 4. seviye ulusal meslek standartları ve ulusal yeterlilikler, eğitim kurumlarından ve uygulayıcılardan alınan geri bildirimler, uluslararası sınıflamalar ve standartlar, eğitim politikaları, protokoller, AR-GE (araştırma geliştirme) raporları, TÜİK (Türkiye İstatistik Kurumu) ve diğer kurum/kuruluş verileri referans alınmıştır.

Bu süreç sonunda hazırlanan çerçeve öğretim programları; disiplinler arası program anlayışı çerçevesinde birden fazla mesleğin yeterliklerini esas almaktadır. Eğitim programının odak noktasını oluşturan mesleki yeterlikler; meslek alanı ile ilişkili “temel mesleki beceriler” ve “ileri veya özel mesleki beceriler” olmak üzere iki ögeye ayrılır. Mesleki ve teknik eğitim programlarında temel mesleki becerilerin atölye, laboratuvar ve meslek dersleriyle ileri veya özel mesleki becerilerin ise işletmelerde mesleki eğitim ve seçmeli meslek dersleri aracılığıyla kazandırılması amaçlanmaktadır.

İşletmelerde mesleki eğitim ile dalın gerektirdiği bilgi ve becerileri kapsayan, ağırlıklı olarak iş, proje, deney ve hizmetin yapılması ve uygulanmasını gerektiren kazanımlara yer verilmektedir.

Seçmeli meslek dersleri öğrencilerin bilim, sanayi ve teknolojideki değişimlere kolay adapte olmasını sağlamayı hedeflemektedir. Bu dersler; okulun özellikleri ve (öğrenci ilgi ve ihtiyaçları, eğitim ortamları vb.) sektörün bölgesel ihtiyaçları ile uyumlu bir yapıda tasarlanmıştır.

2. ÖĞRETİM PROGRAMLARININ PERSPEKTİFİ

Eğitim sistemimizin temel amacı değerler ve yetkinliklerle bütünleşmiş bilgi, beceri ve davranışlara sahip bireyler yetiştirmektir. Bilgi, beceri ve davranışlar, öğretim programlarıyla kazandırılmaya çalışılırken değerler ve yetkinlikler; bu bilgi, beceri ve davranışların arasındaki bütünlüğü kuran bağlantı ve ufuk işlevi görmektedir.

Değerler; toplumumuzun millî ve manevi kaynaklarından gelen, dünden bugüne ulaşmış ve yarınlarımıza aktaracağımız öz mirasımızdır. Yetkinlikler ise bu mirasın hayata ve insanlık ailesine katılmasını ve katkı vermesini sağlayan eylemsel bütünlüklerimizdir. Bu yönüyle değer ve yetkinlikler, teori-pratik bütünlüğünün birbirinden ayrılamayan asli parçalarıdır. Yetkinlikler günün koşullarına göre değişiklik gösterebilir. Bu sebeple de sürekli gözden geçirilerek, güncellenip yenilenir.

2.1. DEĞERLERİMİZ

Çağımızda yaşanan gelişmeler; ticaret ve ekonominin çeşitlenmesinin nedenlerinden biri hatta en önemlisidir. İş piyasasının araçlarının çeşitlenmesi, sanal ortamın sıklıkla kullanılması, yüz yüze iletişimi zayıflatmıştır. Bu hızlı değişim, yapılan işte ve üretilen malların kalitesinde insan unsurunun denli önemli olduğunu ortaya koymuştur.

Millî, manevi, ahlaki ve insani tüm değerlere sahip meslek elemanlarının yetiştirilmesi; esnaf ve sanatkârlar arasındaki güven ve iş birliğinin canlandırılması; nezaket, sevgi, saygı gibi değerlerin iş hayatında hayat bulması toplumsal ihtiyaç hâline gelmiştir. Meslek örgütleri -Ahilik teşkilatı başta olmak üzere- Türk toplumunun meslek hayatının yanında sosyal ve kültürel hayatını da düzenlemiştir.

Ahlaki ilkeler çerçevesinde işini yapan meslek erbabı, diğer meslektaşlarından her zaman bir adım öne çıkmaktadır. Ahilik kültürü, meslek ahlakının tarihimizdeki en önemli örneğidir. Bu kültürün yapı taşları olan sevgi, saygı, yardımlaşma, hayırseverlik, iş birliği, doğruluk, dürüstlük ve güvenilirlik gibi değerlerin yaygınlaşması iş ve ticaret dünyasına dinamizm kazandıracaktır.

Öğrenme ve öğretme süreci; adalet, aile bütünlüğü, çalışkanlık, dostluk, duyarlılık, dürüstlük, estetik, mahremiyet, merhamet, mütevazılık, özgürlük, sabır, sağlıklı yaşam, saygı, sevgi, sorumluluk, tasarruf, temizlik, vatanseverlik, yardımseverlik değerleri ile birlikte ele alınarak ilerleyecektir.

2.2. YETKİNLİKLER

Toplumların teknoloji çağından bilgi çağına geçmesiyle son yıllarda meydana gelen bilimsel, teknolojik, sosyal değişim ve gelişmeler ekseninde, toplumun bireylerden beklentileri de farklılaşmıştır. Bu gelişme ve ilerlemeler öğrencilere temel bilgi ve becerilerin yanı sıra eleştirel düşünme, özgün düşünme, araştırma yapma, sorun çözme gibi bilişsel; toplumsal ve kültürel katılım, girişimcilik, iletişim kurma, empati kurma gibi sosyal; öz denetim, öz güven, kararlılık, liderlik gibi kişisel yeterlilik ve becerilerin kazandırılmasını zorunlu kılmaktadır.

Öğrencilerin ulusal ve uluslararası düzeyde kişisel, sosyal, akademik ve iş hayatlarında ihtiyaç duyacakları beceri yelpazeleri olan yetkinlikler Türkiye Yeterlilikler Çerçevesi'nde (TYÇ) belirlenmiştir. TYÇ sekiz anahtar yetkinlik belirlemekte ve aşağıdaki gibi tanımlamaktadır:

1. Okuma Yazma Yetkinliği

Bu yetkinlik, diğer kişiler ile uygun ve yaratıcı bir yolla etkili iletişim kurma yeteneğini ifade eder. Bireyler, çeşitli durumlarda sözlü ve yazılı iletişim kurma, izleme ve kendi iletişimlerini durumun gerekliliklerine uyarlama becerilerine sahip olmalıdır.

Bu yetkinlik aynı zamanda farklı kaynak türlerini ayırt etme ve kullanma, bilgiyi araştırma, toplama ve işleme, aygıtları kullanma, sözlü ve yazılı görüşleri mantıklı bir şekilde düzenleme ve ikna edici bir biçimde ifade etme becerilerini de içerir.

2. Çoklu Dil Yetkinliği

Bu yetkinlik, farklı dilleri iletişim için uygun ve etkili olarak kullanma becerisini tarif eder. Dil yetkinlikleri, tarihî boyutu ve kültürler arası yetkinlikleri bütünleştirmektedir. Farklı diller ve iletişim araçları arasında geçiş yapma yeteneğine dayanır. Bireyin ihtiyaçlarına bağlı olarak farklı dillerde, farklı yeterlilik seviyelerinde sözlü mesajları anlama, sohbeti başlatma, sürdürme ve bitirme ile metinleri okuma, anlama ve yazma yeteneklerinden oluşur. Bireyler iletişim araçlarını uygun şekilde kullanabilmeli ve dilleri örgün, yaygın ve serbest olarak hayatı boyunca öğrenebilmelidir.

3. Matematiksel Yetkinlik ile Bilim, Teknoloji, Mühendislikte Yetkinlik

a. Matematiksel yetkinlik: Matematiksel yetkinlik, günlük hayatta karşılaşılan problemi çözmek için matematiksel düşünme tarzını geliştirme ve uygulamadır. Sağlam bir aritmetik becerisi üzerine inşa edilen sürece, faaliyete ve bilgiye vurgu yapılmaktadır. Matematiksel yetkinlik, düşünme (mantıksal ve uzamsal düşünme) ve sunmanın (formüller, modeller, kurgular, grafikler ve tablolar) matematiksel modlarını farklı derecelerde kullanma becerisi ve isteğini içermektedir.

b. Bilimde yetkinlik: Bilimdeki yetkinlik, soruları tanımlamak, kanıta dayalı sonuçlar üretmek amacıyla doğal dünyanın açıklanmasına yönelik bilgilerini ve metodolojiden yararlanma beceri ve isteğini içermektedir. Teknoloji ve mühendislikteki yetkinlik, insan istek ve ihtiyaçlarını karşılama bağlamında bilgi ve metodolojinin uygulanması olarak görülmektedir. Bilim, teknoloji ve mühendislikteki yetkinlik, insan etkinliklerinden kaynaklanan değişimleri ve her bireyin vatandaş olarak sorumluluklarını kavrama gücünü kapsamaktadır.

4. Dijital Yetkinlik

Bu yetkinlik öğrenme, çalışma ve topluma katılım için dijital teknolojileri güvenli, eleştirel ve sorumlu kullanmayı ve bu teknolojilerle yakından ilgilenmeyi kapsamaktadır. Bilgi ve veri okuryazarlığı, iletişim ve iş birliği, medya becerileri, dijital içerik oluşturma (programlama dâhil), güvenlik (dijital refah ve siber güvenlikle ilgili yetkinlikler dâhil), fıkırî mülkiyetle ilgili sorular, problem çözme ve eleştirel düşünmeyi içerir.

5. Kişisel, Sosyal ve Öğrenmeyi Öğrenme Yetkinliği

Bu yetkinlik kendini yansıtmaya, zaman ve bilgiyi etkin bir şekilde yönetme, başkalarıyla yapıcı bir şekilde çalışma, esnek kalma, öğrenme ve kariyerini yönetme yeteneğidir. Belirsizlik ve karmaşıklıkla başa çıkabilmeyi öğrenmeyi, fiziksel ve duygusal refahını desteklemeyi, fiziksel ve zihinsel sağlığını korumayı, sağlık bilincine sahip geleceğe yönelik bir yaşam sürmeyi, kapsayıcı ve destekleyici ortamda çatışmaya anlayış gösterme ve çatışmayı yönetme yeteneğini içerir.

6. Vatandaşlık Yetkinliği

Bu yetkinlik sosyal, ekonomik, yasal ve politik kavram ve yapıları farketmenin yanı sıra küresel gelişmeler ve sürdürülebilirlik anlayışına dayalı olarak sorumlu vatandaş bilinciyle hareket etme, sivil ve sosyal hayata tam olarak katılma yeteneğidir.

7. Girişimcilik Yetkinliği

Bu yetkinlik, fırsatlar ve fikirler üzerinde hareket etme ve bunları başkaları için değerlere dönüştürme kapasitesi anlamına gelir. Yaratıcılık, eleştirel düşünme ve problem çözme, inisiyatif alma ve sebat etme, kültürel, sosyal veya finansal değeri olan projeleri planlama ve yürütme için iş birliği ile çalışabilme yeteneği üzerine kuruludur.

8. Kültürel Farkındalık ve İfade Yetkinliği

Bu yetkinlik, düşünce ve anlamların farklı kültürlerde, sanatsal ve diğer kültürel formlarda nasıl yaratıcı bir şekilde ifade edildiğinin ve aktarıldığının anlaşılması gerektiğini kapsamaktadır. Kendi düşünceleri ile toplumdaki rolüne ve yerine dair hislerini çeşitli ortamlarda ve farklı yollarla anlatma, geliştirme ve ifade etme sürecine dâhil olmayı içerir.

3. ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME

Ölçme, bir niteliğin gözlenip gözlem sonuçlarının sayılarla veya başka sembollerle gösterilmesi; değerlendirme ise ölçme sonuçları ile bir ölçütü kıyaslayarak karara varma süreci olarak tanımlanır. Eğitim öğretim sürecinde öğretim programları kazanımlarında belirtilen bilgi, beceri ve tutumlara ne oranda ulaşıldığını belirleyen ölçme ve değerlendirme uygulamaları eğitimin etkili ve başarılı kılınmasında önemli bir yere sahiptir. Ölçme ve değerlendirme uygulamaları eksik ve yanlış öğrenmelerin belirlenerek düzeltilmesine, geri bildirimlerle süreç içinde etkili rehberlik yapılmasına olanak sağlar. Eğitimde kullanılacak ölçme araçlarının yeterli derecede yüksek geçerlik ve güvenilirliğe sahip olması ve öğrencilerin kendilerine öğretilmesi hedef alınan davranışları öğrenmiş olup olmadıkları ve bu davranışlarda erişmiş oldukları yetkinlik ve kararlılık derecelerini nesnel olarak ortaya koyması esastır.

Mesleki ve teknik eğitim kurumlarına ait öğretim programlarında geleneksel ve performansa dayalı değerlendirme yaklaşımları dengeli bir şekilde yer almalıdır. Sonuca dayalı değerlendirme olarak da adlandırılan geleneksel değerlendirme ağırlıklı olarak bilişsel becerilere dayalı kazanımların ölçülmesinde kullanılmaktadır. Geleneksel yaklaşımda kullanılan ölçme araçları doğru/yanlış, eşleştirme, boşluk doldurma, kısa cevaplı, açık uçlu ve çoktan seçmeli soru türlerinden oluşmaktadır. Kullanılacak soru türü öğretim programı kazanımlarının bilişsel beceri düzeyine bağlı olarak belirlenir. Performansa dayalı değerlendirme ise öğrencilerin bireysel farklılıklarını göz önüne alarak onların bilgi ve becerilerini gerçek yaşama aktarmalarını sağlayacak uygulamalar ve görevleri içermektedir. Öğrencilerden birden fazla beceriyi içeren bir görevi gerçekleştirmeleri veya bir ürün oluşturmaları beklenen bu yaklaşımda değerlendirme, belirli bir zamana bağlı olmayıp süreç içine yayılmıştır. Zihin kas koordinasyonunu gerektiren devinışsel (psikomotor) becerilerin ağırlıklı olduğu mesleki ve teknik eğitimde bireylerin elde ettikleri bilgileri uygulamaya dönüştürerek beceri hâline getirmeleri beklenir.

Öğrencilerin bilgi ve becerilerini bütünleştirerek ortaya koydukları ürünü ve süreci ölçmek amacıyla deney, proje, uygulama vb. yoluyla bir iş ya da işlemi yapmaları istenir ve elde edilen sonuçlar önceden belirlenen ölçütlere uygun olarak değerlendirilir. Performansa dayalı değerlendirme yapabilmek için verilen performans görevlerinde öğrencilerin göstermiş olduğu performansın, daha önceden hazırlanmış ölçütlerden oluşan kontrol listesi, derecelendirme ölçeği, dereceli puanlama anahtarı vb.den uygun olan biri ile değerlendirilmesi ve puanlanması gerekmektedir.

Ölçme araçları hazırlanırken beceri için gerekli olan tutum ve davranışlar da dikkate alınmalı, bilişsel, duyuşsal ve devinışsel özellikleri bir bütün olarak gözlemlemeye uygun bütünsel bir yapı oluşturulmalıdır.

Eğitimde çeşitlilik; birey, ders içeriği, sosyal ortam, okul imkânları vb. dinamiklerden etkilendiği için ölçme ve değerlendirme uygulamalarının etkililiğini sağlamada eğitim uygulayıcılarının rolü oldukça önemlidir. Öğretim programı, ölçme sürecinde kullanılacak ölçme araç ve yöntemleri açısından uygulayıcılara kesin sınırlar çizmez, sadece yol gösterir. Ancak tercih edilen ölçme ve değerlendirme araç ve yönteminde gereken teknik ve akademik standartlara uyulmalıdır.

4. BELGELENDİRME

Mezun olan öğrenciye, alan ve dalını gösteren diploma ve iş yeri açma belgesi ile birlikte seçmeli meslek dersleri ile ulaşabileceği ilgili mesleklere ait sertifika verilmektedir. Mesleki ve teknik ortaöğretim programlarından mezun olanlardan isteyenlere, Türkiye Yeterlilikler Çerçevesi kapsamında öğrenim süresince kazandıkları temel yeterlilikler hakkında bilgiler içeren Europass sertifika/diploma ekiyle alınan ve başarı gösterilen öğrenme birimini, mesleki eğitim gördüğü veya stajını yaptığı işletmenin adını gösterir belge düzenlenir.

5. GAZETECİLİK ALANI

5.1. ÖĞRETİM PROGRAMININ AMAÇLARI

Ülkemizde medya, dünya standartlarında yayın yapan ve hızla gelişmeye devam eden bir sektördür. Sektörün, alanında yetişmiş nitelikli eleman ihtiyacı her geçen gün artmaktadır. Yazılı, görsel, işitsel ve internet üzerinden yayın yapan basın yayın kuruluşları ülke ekonomisine sağladıkları katkının yanı sıra kamuoyu oluşturma işlevi ile toplumsal ve sosyal gelişmelerde de etkin rol oynamaktadır. Bu durum, medya sektöründe istihdam edilecek kişilerin eğitimlerini daha da önemli bir noktaya taşımaktadır.

Gazetecilik Alanı Çerçeve Öğretim Programı'nda aşağıdaki dal yer almaktadır.

1. Gazetecilik

Bu doğrultuda Gazetecilik alanı ve alan altında yer alan mesleklerde ulusal ve uluslararası düzeyde standartlara uygun örgün öğretim programı hazırlanmıştır.

Bu programı tamamlayan öğrenciye aşağıdaki ortak bilgi, beceri ve yetkinliklerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

- Yeni çağ becerileri ve tasarım odaklı düşünme yaklaşımı doğrultusunda “meslek etiği ve ahilik, iş sağlığı ve güvenliği, teknolojik gelişmeler ve endüstriyel dönüşüm, çevre koruma, girişimci fikirler, iş kurma ve yürütme, fikrî ve sınai mülkiyet hakları” konularında mesleki gelişim sağlayacak beceriler kazanma
- Etkili iletişim kurma ve etkili konuşma ile yazma
- Çekim öncesi hazırlıkları tamamlayıp tekniğine ve kompozisyon kurallarına uygun fotoğraf çekme
- Haber için veri toplayarak haber yazma teknik ve kuralları doğrultusunda mesleki ve etik kurallara uygun haber toplama ve yazma
- İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak giriş ve çıkış cihazları, sensörler, göstergeler, ekranlar ve motorları kullanarak işlevsel bir aygıt oluşturma

Gazetecilik Dalı

- İş sağlığı ve güvenliği tedbirleri doğrultusunda haberin içeriğine ve çalıştığı kurumun yayın kimliğine uygun olarak haberde fotoğraf kullanımı, haber fotoğrafı çekme ve fotoğraf seçme
- Bilgisayarda fotoğraf işleme yazılımlarını kullanarak tasarım ilkelerine uygun dijital ürün hazırlama

- Farklı kitle iletişim araçları için tekniğine ve kurallarına uygun haber yazıp sunma
- Siber güvenlik alanında bilgi toplama teknikleri, ağ güvenliğini sağlama ve şifreleme tekniklerini kullanma
- Yayın politikasına uygun içerikleri kontrol etme ve dijital medya yayın içeriklerini gözden geçirme
- Haber için görüntü çekerek kurgusunu yapma
- İş sağlığı ve güvenliği tedbirleri doğrultusunda haber ve bileşenlerini dijital ortam için haber yazma ve yayma
- İş sağlığı ve güvenliği tedbirleri doğrultusunda sayfa düzenleme kurallarına uygun dergi ve gazete sayfası hazırlama
- Medyada yapay zekâ ve sinir ağlarını kullanma

5.2. PROGRAMIN SÜRESİ

Alan programının toplam eğitim süresi hazırlık sınıfı ile birlikte 5 öğretim yılı olarak planlanmıştır.

5.3. REFERANS DOKÜMANLAR VE DAYANAKLAR

Program hazırlanırken eğitimle ilgili mevzuatın yanı sıra aşağıda yer alan referans doküman ve dayanaklar dikkate alınarak programın bileşenlerine yansıtılmıştır.

- ISCED-F sınıflaması
- 4857 sayılı İş Kanunu
- 5510 sayılı Sosyal Sigortalar ve Genel Sağlık Sigortası Kanunu
- 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu
- İş Sağlığı ve Güvenliği Risk Değerlendirmesi Yönetmeliği
- İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik
- İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik
- Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik
- 12.02.2016 tarih ve 29622 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Fotoğrafçı 4.Seviye Ulusal Meslek Standardı

5.4. ANADOLU TEKNİK PROGRAMI HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ
PROTOKOL KAPSAMINDAKİ OKULLAR İÇİN ANADOLU TEKNİK PROGRAMI
GAZETECİLİK ALANI
(GAZETECİLİK DALI)
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ	DERSLER	HAZIRLIK	9. SINIF	10. SINIF	11. SINIF	12. SINIF
ORTAK DERSLER	TÜRK DİLİ VE EDEBİYATI (*)	4	5	4	4	4
	DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	-	2	2	2	2
	TARİH	-	2	2	2	-
	T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK	-	-	-	-	2
	COĞRAFYA	-	2	2	-	-
	MATEMATİK	3	5	5	4	-
	FİZİK	-	2	2	2	-
	KİMYA	-	2	2	2	-
	BİYOLOJİ	-	2	2	2	-
	FELSEFE	-	-	2	2	-
	YABANCI DİL	20	4	2	2	2
	İKİNCİ YABANCI DİL	4	-	-	-	-
	BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ VE YAZILIM	4	-	-	-	-
	BEDEN EĞİTİMİ VE SPOR/GÖRSEL SANATLAR/MÜZİK	2	2	2	2	-
SAĞLIK BİLGİSİ VE TRAFİK KÜLTÜRÜ	-	-	-	1	-	
TOPLAM		37	28	27	25	10
MESLEK DERSLERİ	MESLEKİ GELİŞİM ATÖLYESİ	-	2	-	-	-
	ETKİLİ KONUŞMA VE YAZMA	-	2	-	-	-
	TEMEL FOTOĞRAF	-	2	-	-	-
	HABER TOPLAMA VE YAZMA (*)	-	3	-	-	-
	ROBOTİK VE KODLAMA	-	2	-	-	-
	HABER FOTOĞRAFÇILIĞI	-	-	3	-	-
	DİJİTAL GÖRSEL DÜZENLEME	-	-	3	-	-
	YAYIN TÜRÜNE GÖRE GAZETECİLİK (*)	-	-	5	-	-
	MEDYADA SİBER GÜVENLİK	-	-	2	-	-
	EDİTÖRLÜĞE GİRİŞ (*)	-	-	-	-	2
	HABER ÇEKİMİ VE KURGUSU	-	-	-	2	-
	DİJİTAL MEDYADA HABERCİLİK (*)	-	-	-	2	-
	YAPAY ZEKÂ	-	-	-	2	-
	SAYFA DÜZENLEME	-	-	-	2	-
MESLEK DERS SAATİ TOPLAMI		-	11	13	8	2
SEÇMELİ MESLEK DERS SAATİ TOPLAMI (**)		-	-	-	-	-
SEÇMELİ DERS SAATİ TOPLAMI (**)		2	5	4	11	33
REHBERLİK VE YÖNLENDİRME		1	-	1	1	-
TOPLAM DERS SAATİ		40	44	45	45	45

NOT:

(*) Millî Eğitim Bakanlığı Ortaöğretim Kurumları Yönetmeliği uyarınca yılsonu başarı puanı ile başarılı sayılamayacak derslerdir.

(**) Seçmeli meslek dersleri ve seçmeli dersler ile ilgili açıklamalar Çerçeve Öğretim Programının Uygulama Esasları'nda yer almaktadır.

HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ (HDÇ) UYGULAMA ESASLARI

1. Protokol kapsamına alınan ve Mesleki ve Teknik Eğitim Genel Müdürlüğünce belirlenen okullarda uygulanacaktır.
2. (**) Seçmeli dersler, Talim ve Terbiye Kurulunun Tebliğler Dergisi'nde yayımlanan kararlar ile mesleki ve teknik ortaöğretim okul ve kurumlarında uygulanacak haftalık ders çizelgelerinin ekinde belirtilen açıklamalar doğrultusunda seçmeli dersler tablosundaki dersler, öğrenim görülen alan/dal dersleri veya diğer alan/dalların derslerinden de seçilebilir.
3. Ortak Ders saatlerinin mevcut öğretim programlarında belirtilen ders saatinden farklı olması hâlinde öğretim programlarının amaç ve açıklamaları doğrultusunda zümre öğretmenler kurulunca hazırlanacak programlar uygulanır.
4. Protokol kapsamına alınan okullarda ortak dersler teknoloji alanının uygulamaya yönelik olarak program zorunlulukları ve zaman sınırlılıkları dikkate alınarak farklı sınıflarda uygulanabilir.

Ortak dersler bloğunda yer alan;

- Yabancı Dil dersinde; Talim ve Terbiye Kurulunun 29.07.2016 tarih ve 53 sayılı Kararı ile kabul edilen İngilizce (Hazırlık-12. sınıf) dersi öğretim programı uygulanır.
- İkinci Yabancı Dil;
 - Almanca (Hazırlık, 9-12. Sınıf) dersinde; Talim ve Terbiye Kurulunun 19.01.2018 tarih ve 41 sayılı Kararı ile dersi öğretim programı uygulanır.
 - Fransızca (Hazırlık, 9-12. Sınıf) dersinde; Talim ve Terbiye Kurulunun 19.01.2018 tarih ve 42 sayılı Kararı ile kabul edilen öğretim programı uygulanır.

5.5. ÇERÇEVE ÖĞRETİM PROGRAMININ UYGULAMA ESASLARI

1. Program hazırlık sınıfından sonra dört yıl olarak tasarlanmıştır. Haftalık ders çizelgesinde ortak dersler, meslek dersleri, seçmeli meslek dersleri ve seçmeli dersler yer almaktadır.
2. 9. sınıfta alana ait temel mesleki becerileri kapsayan derslere, 10, 11 ve 12. sınıflarda ise dala ait mesleki becerileri kapsayan derslere yer verilmektedir.
3. Ortak Ders saatlerinin mevcut öğretim programlarında belirtilen ders saatinden farklı olması hâlinde öğretim programlarının amaç ve açıklamaları doğrultusunda zümre öğretmenler kurulunca hazırlanacak programlar uygulanır.
4. Dal eğitimine; bölgesel ve sektörel ihtiyaçlar, okulun donanımı, öğretmen durumu ve fiziki kapasitesi ile öğrencilerin ilgi ve ihtiyaçları dikkate alınarak devam edilmektedir.
5. Seçmeli dersler, Talim ve Terbiye Kurulunun Tebliğler Dergisi'nde yayımlanan kararlar ile Mesleki ve Teknik Ortaöğretim Okul ve Kurumlarında Uygulanacak Haftalık Ders Çizelgeleri'nin ekinde belirtilen açıklamalar doğrultusunda seçmeli dersler tablosundaki derslerden seçilebilir.
6. Öğrenciler; seçmeli dersleri, 11 ve 12. sınıfta mesleki ve teknik ortaöğretim okul ve kurumlarında uygulanacak seçmeli dersler tablosundan, 11. sınıftaki seçmeli meslek dersleri ise çerçeve öğretim programındaki seçmeli meslek dersleri tablosundan seçecektir.
7. Seçmeli meslek dersleri; çerçeve öğretim programı seçmeli meslek dersleri tablosundan, alan / dal meslek derslerinden veya diğer alan / dal meslek derslerinden seçilecektir.
8. Mesleki gelişim atölyesi dersinde Talim ve Terbiye Kurulunun 19.08.2020 tarih ve 22 sayılı Kararı ile kabul edilen öğretim programı uygulanır.
9. Meslek dersleri, haftalık ders çizelgesinde belirtilen ders saatlerinin bütünlüğü bozulmadan veya imkânlar ölçüsünde birbirini izleyecek şekilde planlanır.
10. Haftalık ders çizelgesinde (*) ile belirtilen meslek dersleri, alan ve dalın başarılması zorunlu meslek dersleridir. Bu dersler, Millî Eğitim Bakanlığı Ortaöğretim Kurumları Yönetmeliği uyarınca yılsonu başarı puanı ile başarılı sayılmayacak derslerdir.
11. Mesleki ve teknik Anadolu liselerinde "Akademik Çalışmalar, İnsan, Toplum ve Bilim", "Din, Ahlak ve Değer" ile " Kültür, Sanat ve Spor" seçmeli ders gruplarından 9, 10, 11 ve 12. sınıf seviyelerinde bu gruplardan en az birer ders seçilmesi zorunludur.
12. Seçmeli meslek dersleri ile alan ve dalda birden fazla sertifika alınabilir.
13. Meslek derslerinin haftalık ders çizelgesinde belirtilen ders saati süreleri değiştirilmeden ders bilgi formlarında yer alan derse ait öğrenme birimi süreleri zümre öğretmenler kurulu tarafından belirlenir.
14. Meslek dersleri ile ilgili eğitim öğretim planlaması yapılırken çerçeve öğretim programı esas olmak üzere ders bilgi formlarından da yararlanılacaktır.
 - a. Çerçeve öğretim programında yer alan meslek derslerine ait kazanımların verilebilmesi için ders bilgi formlarındaki konular (içerik), kazanım açıklamaları ve uygulama faaliyeti/temrinlerden yararlanılacaktır.

- b. Ders bilgi formlarındaki uygulama faaliyetleri / temrinleri; ders kazanımına uygun olarak okulun fiziki kapasitesi ve donatımı, öğrenci sayısı göz önünde bulundurularak en fazla uygulama faaliyeti / temrini yaptıracak şekilde meslek alan zümre öğretmenler kurulu tarafından seçilir. Ayrıca farklı uygulama faaliyetleri / temrinleri de yapılabilir.
- 15.** Staj; öğrencilerin mesleki bilgi, beceri, tutum ve davranışlarını geliştirmek; okulda olmayan tesis ve araç gereci tanıyarak gerçek üretim, hizmet ortamı ve iş hayatına uyumlarını sağlamak amacıyla yaptırılır. Staj programının içeriği; ilgili sınıf/sınıflara ait kazanımlar esas alınarak temrin, iş, proje, deney veya hizmetin uygulanmasını sağlayacak şekilde zümre öğretmenler kurulu tarafından hazırlanır.
- 16.** Ders ve öğrenme birimi kazanımları gerçekleştirilirken iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerinin alınması gereklidir. Referans dokümanlarda belirtilen iş sağlığı ve güvenliği mevzuatı doğrultusunda alınması gereken tedbirlere ders bilgi formlarında alan ve dalların özelliği göz önünde bulundurularak yer verilmektedir. Buna göre iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili gerekli bilgi ve becerileri alışkanlık hâline getiren bireyler yetiştirilmesi amacıyla çerçeve öğretim programı ve ders bilgi formlarındaki iş sağlığı ve güvenliği konuları zümre öğretmenler kurulunda görüşülür.

5.6. BAŞARILMASI ZORUNLU (*) MESLEK DERSLERİ TABLOSU

Dallar	Sınıf	Anadolu Teknik Programı
Gazetecilik	9	Haber Toplama ve Yazma
	10	Yayın Türüne Göre Gazetecilik
	11	Dijital Medyada Habercilik
	12	Editörlüğe Giriş

6. DERSLER

6.1. ORTAK DERSLER

Ortak dersler; her öğrencinin ortaöğretim kurumunu bitirinceye kadar aldığı, asgari ortak bir genel kültür veren, toplum sorunlarına duyarlı olma, yurdun ekonomik, sosyal ve kültürel kalkınmasına katkıda bulunma bilincini ve gücünü kazandırmayı amaçlayan ve öğrenciyi yükseköğretim programlarına hazırlayan derslerdir.

Haftalık ders çizelgesinde yer alan ortak derslerde Talim ve Terbiye Kurulunun belirlemiş olduğu programlar ve ders saatleri uygulanır.

6.2. MESLEK DERSLERİ

Meslek dersleri, öğrenciyi hedeflediği yükseköğretim programlarına ve/veya mesleğe, iş alanlarına yönelten ve bu yönde gelişmesini sağlayan derslerdir.

9.SINIF MESLEK DERSLERİ VE KAZANIMLARI

ETKİLİ KONUŞMA VE YAZMA DERSİ

Dersin Amacı :Bu derste öğrenciyi; etkili iletişim kurma ve etkili konuşma/yazma ile ilgili temel bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

Haftalık Ders Saati : 2

Öğrenme Biriminin Adı	İletişim
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. İletişim kavramı, süreci ve öğelerini açıklar.2. İletişim türleri ve şekillerini açıklar.3. İletişim engellerini açıklar.4. Kitle iletişim sürecini açıklar.5. Kitle iletişim araçlarını sıralar.
Öğrenme Biriminin Adı	Hitabet
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Konuşma sanatının önemini ve diksiyonun tarihçesini açıklar.2. Diksiyon terimlerini açıklar3. Sesleri doğru telaffuz eder.4. Kelimeleri doğru telaffuz eder.5. Topluluk karşısında beden dili ve hitabet kurallarına uygun metinler okur.6. Topluluk karşısında kurallarına uygun sunum yapar.
Öğrenme Biriminin Adı	Bilgisayarda Yazı Yazma
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. İstenilen özelliklerde yeni belge oluşturur.2. Belgedeki metni istenilen özelliklerde düzenler.3. Belgeye istenilen özelliklerde tablo ekler.4. Belgeye istenilen özelliklerde nesne ekler.
Öğrenme Biriminin Adı	Planlı Yazı Yazma
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Farklı yayın türleri için gezi yazısı yazar.2. Araştırma/inceleme yazısı yazar.3. Röportaj ve mülakat yapar.4. Basın bülteni yazar.

TEMEL FOTOĞRAF DERSİ

Dersin Amacı: Bu derste öğrenciye; çekim öncesi hazırlıkları tamamlayıp tekniğine ve kompozisyon kurallarına uygun fotoğraf çekme ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

Haftalık Ders Saati : 2

Öğrenme Biriminin Adı	Çekim Ekipmanlarının Hazırlanması
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. İş sağlığı ve güvenliği tedbirleri doğrultusunda çekim ortamını hazırlayarak amaca uygun deneme çekimleri yapar.2. Çekimde uygun olarak kullanılacak uygun objektif değişimini yapar.3. Çekimde kullanılacak yardımcı ekipmanları hazır hâle getirir.
Öğrenme Biriminin Adı	Fotoğraf Makinesinde Temel Ayarlar
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Işık koşuluna ve alan derinliğine uygun diyafram değerini ayarlar.2. Harekete uygun enstantane değerini seçer.3. Işık koşuluna uygun ASA/ISO değerini ayarlar.4. Fotoğraf makinesinin fonksiyon (menü) ayarlarını yapar.5. Beyaz dengesi (white balance), kelvin ayarını yapar.
Öğrenme Biriminin Adı	Temel Işık ve Kompozisyon
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Fotoğraf çekimi için uygun ışık yönünü belirler.2. Temel kompozisyon kurallarına uygun kadraj oluşturur.
Öğrenme Biriminin Adı	Temel Fotoğraf Çekimi
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Çekim ortamını amaca uygun hazırlayarak çekim yapar.2. Çekim ekipmanlarının temizliğini yapar.3. Görüntüleri, kalitesini bozmadan dijital ortama aktarır ve kaydeder.4. Çekilen fotoğrafların basımını sağlar.5. Fotoğrafları saklama koşullarına uygun biçimde arşivler.

HABER TOPLAMA VE YAZMA DERSİ

Dersin Amacı: Bu derste öğrenciye; haber için veri toplayarak haber yazma teknik ve kuralları doğrultusunda mesleki ve etik kurallara uygun haber toplama ve yazma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

Haftalık Ders Saati : 3

Öğrenme Biriminin Adı	Gazeteciliğe Giriş
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Gazetenin tarihsel gelişimi açıklar.2. Gazeteciliğin temel kavramlarını açıklar.3. Basın yayın işletmeciliğini açıklar.
Öğrenme Biriminin Adı	Gündem Takibi
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Gündemdeki olaylar içinden haber niteliği taşıyan olayları seçer.2. Canlandırma yöntemi ile gündem toplantısı yapar.
Öğrenme Biriminin Adı	Haber Toplama
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Güvenilir kaynaklardan haber toplar.2. Farklı veri toplama yöntemleri ile haber toplar.

Öğrenme Biriminin Adı	Haber Yazma
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Basında yer alan haberleri haber dili açısından inceler. 2. Farklı çeşitlerde haber girişi yazar. 3. Ters piramit tekniğine göre haber yazar 4. Düz (normal) piramit tekniğine göre haber yazar. 5. Kare (dörtgen) tekniğine göre haber yazar. 6. Konuşma biçiminde haber yazma tekniğine göre haber yazar. 7. Haberlere farklı türlerde başlık yazar.

ROBOTİK VE KODLAMA DERSİ

Dersin Amacı : Bu derste öğrenciye; İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak giriş ve çıkış cihazları, sensörler, göstergeler, ekranlar ve motorları kullanarak işlevsel bir aygıt oluşturma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

Haftalık Ders Saati : 2

Öğrenme Biriminin Adı	Robotik İçin Mikrodenetleyici Kart
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mikrodenetleyici kart yapısı ve çeşitlerini açıklar. 2. Robot türleri ve eğitsel amaçlı robotları açıklar. 3. Robotta mekanik/elektromekanik bileşenleri açıklar. 4. Robotta elektronik bileşenleri açıklar.
Öğrenme Biriminin Adı	Mikrodenetleyici Kart Programlama
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sistem gereksinimlerine uygun mikrodenetleyici kart yazılımı kurulumunu yapar. 2. Bilgisayarla mikrodenetleyici kart arasında uygun yöntemlerle bağlantı oluşturur. 3. Geliştirme ortamı söz dizimi kurallarını programa uygun şekilde kullanır. 4. Operatörleri geliştirilen programa uygun şekilde kullanır. 5. Değişkenleri geliştirilen programa uygun şekilde kullanır. 6. Fonksiyonları geliştirilen programa uygun şekilde kullanır. 7. Seri iletişim yöntemlerini geliştirilen programa uygun şekilde kullanır. 8. Ortam kütüphanelerini geliştirilen programa uygun şekilde kullanır.
Öğrenme Biriminin Adı	Robot Tabanlı Proje Geliştirme
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Bireysel veya toplumsal soruna çözüm üreten özgün bir proje geliştirir. 2. Proje sunumu yapar.

10, 11 VE 12. SINIF MESLEK DERSLERİ VE KAZANIMLARI

GAZETECİLİK DALI

HABER FOTOĞRAFÇILIĞI DERSİ

Dersin Amacı : Bu derste öğrenciye; iş sağlığı ve güvenliği tedbirleri doğrultusunda haberin içeriğine ve çalıştığı kurumun yayın kimliğine uygun olarak haberde fotoğraf kullanımı, haber fotoğrafı çekme ve fotoğraf seçme ile ilgili temel bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

Haftalık Ders Saati :3

Öğrenme Biriminin Adı	Haberde Fotoğraf Kullanımı
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Haber fotoğrafçılığı ve haber fotoğrafı kavramlarını açıklar.2. Haber fotoğrafçılığının tarihsel gelişimini araştırır.3. Haber fotoğrafının niteliklerini açıklar.4. Haber fotoğrafının değerini belirleyen ölçütleri açıklar.5. Dünyada ve Türkiye’de önde gelen haber fotoğrafçıları ve fotoğraflarını inceler.6. Haber fotoğraflarını basındaki örnekler üzerinden inceler.
Öğrenme Biriminin Adı	Haber Fotoğrafı Çekme
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Haber fotoğrafında kompozisyonun önemi ve öğelerini açıklar.2. Kompozisyon öğelerine uygun haber fotoğrafı çeker.3. Fotoğraf çekiminde ışığın kullanımını açıklar.4. Işığa göre haber fotoğrafı çeker.5. Fotoğraf çekim tekniklerini açıklar.6. Haber fotoğrafında farklı çekim teknikleri uygular.
Öğrenme Biriminin Adı	Haber Fotoğrafı Seçme
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Haber fotoğrafını habere uygunluk açısından değerlendirir.2. Haber fotoğrafını teknik açıdan değerlendirir.3. Haber fotoğrafını içerik açısından değerlendirir.

DİJİTAL GÖRSEL DÜZENLEME DERSİ

Dersin Amacı : Bu derste öğrenciye; iş sağlığı ve güvenliği tedbirleri doğrultusunda haber ve bileşenlerini dijital ortam için haber yazma ve yayma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

Haftalık Ders Saati : 3

Öğrenme Biriminin Adı	Bilgisayarda Fotoğraf İşleme
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Fotoğrafın boyut ve çözünürlük ayarını yapar. 2. Fotoğrafın renk ayarını yapar. 3. Fotoğrafa doku uygular. 4. Fotoğrafı filtreler. 5. Seçim ve gezinme araçlarını kullanır. 6. Rötüş araçlarını kullanır. 7. Boyama araçlarını kullanır. 8. Çizme ve yazma araçlarını kullanır. 9. Katmanlar üzerinde çalışır. 10. Maskeler ve kanallarla çalışır. 11. Baskıya hazırlık yapar.
Öğrenme Biriminin Adı	Afiş, İlan, Broşür Hazırlama
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Afiş hazırlar. 2. İlan hazırlar. 3. Broşür hazırlar.

YAYIN TÜRÜNE GÖRE GAZETECİLİK DERSİ

Dersin Amacı : Bu derste öğrenciye; iş sağlığı ve güvenliği tedbirleri doğrultusunda ajans, dergi, televizyon, radyo ve internet haberciliği ile ilgili temel bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

Haftalık Ders Saati : 5

Öğrenme Biriminin Adı	Ajans Haberciliği
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ajans haberciliğinin özelliklerini açıklar. 2. Haber ajanslarını araştırır. 3. Ajans haberi yazar.
Öğrenme Biriminin Adı	Dergi Haberciliği
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dergi haberciliğinin özelliklerini açıklar. 2. Dergi türlerini araştırır. 3. Dergi haberi yazar.
Öğrenme Biriminin Adı	Televizyon Haberciliği
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Televizyon haberciliğinin özelliklerini açıklar. 2. Televizyon haberi için veri toplar. 3. Televizyon haberi yazar. 4. Televizyon haberi sunar.
Öğrenme Biriminin Adı	Radyo Haberciliği
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Radyo haberciliğinin özelliklerini açıklar. 2. Radyo haberi yazar. 3. Radyo haberi sunar.
Öğrenme Biriminin Adı	İnternet Haberciliği
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. İnternet gazeteciliğinin özelliklerini açıklar. 2. İnternet haberi yazar.

MEDYADA SİBER GÜVENLİK DERSİ

Dersin Amacı : Bu derste öğrenciye; siber güvenlik alanında bilgi toplama teknikleri, ağ güvenliğini sağlama ve şifreleme tekniklerini kullanma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

Haftalık Ders Saati : 2

Öğrenme Biriminin Adı	Siber Güvenliğe Giriş
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Hacker (Bilgisayar Korsanı) kimliğini ve hacking işlemini açıklar.2. Bilişimde etik kavramını ve siber güvenlik kavramını açıklar.3. Ağ güvenliğinin önemini dikkate alarak ağ saldırılarını algılama ve önleme kavramlarını açıklar.
Öğrenme Biriminin Adı	Bilgi Toplama Teknikleri
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Bilgi toplama adımlarına dikkat ederek pasif bilgi toplama işlemlerini uygular.2. Bilgi toplama adımlarına dikkat ederek aktif bilgi toplama işlemlerini uygular.
Öğrenme Biriminin Adı	Sniffing Yöntem ve Uygulamaları
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Ağın analizini ve ağda oluşan problemleri çözmek için Sniffer araçlarını kullanır.2. Yapılan işleme göre belirlenen sniffing türüne göre araç kullanır.
Öğrenme Biriminin Adı	Şifreleme Teknikleri
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Şifreleme adımlarına uygun olarak gizli anahtarlı-simetrik- şifreleme yöntemleri kullanır.2. Şifreleme adımlarına uygun olarak asimetric şifreleme yöntemleri kullanır.3. Şifreleme adımlarına uygun olarak steganografi şifreleme yöntemlerini kullanır.

EDİTÖRLÜĞE GİRİŞ DERSİ

Dersin Amacı: Bu derste öğrenciye; içerikleri kontrol etme ve dijital medya yayın içeriklerini gözden geçirme ile ilgili temel bilgi ve becerilerini kazandırılması amaçlanmaktadır.

Haftalık Ders Saati : 2

Öğrenme Biriminin Adı	İçerikleri Yayına Hazırlama
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Yayın stili ve politikasına göre kurgu fikirlerini açıklar.2. Okuyucuya hitap edecek materyalleri seçer.3. İlgili Kanunlar ve yayın ilkelerine göre görsel ve yazılı materyalleri işler.4. Yazarın üslubuna sadık kalarak metne tekrar şekil verir.5. Metinde geçen bilgilerin doğruluğunu teyit eder.6. Yazılı metni tasarım ekibine gönderir.7. Tasarımdan gelen metnin son halini verir.

Öğrenme Biriminin Adı	Dijital Medya Yayın İçeriğini Hazırlama
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. İçeriği web sayfasında yayınlar. 2. Yayımlanan içeriği ana sayfada yerini belirler. 3. Verilere göre ana sayfada haberin konumlandırmasını takip eder. 4. Yayımlanan haberi sosyal medyada paylaşır. 5. Yayının sürdürülebilirliğini sağlar.

HABER ÇEKİMİ VE KURGUSU DERSİ

Dersin Amacı :Bu derste öğrenciye; iş sağlığı ve güvenliği tedbirleri doğrultusunda haber çekimi ve kurgusu yapma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

Haftalık Ders Saati : 2

Öğrenme Biriminin Adı	Kamera ve Ekipmanları
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kamerayı ve kameranın temel parçalarını açıklar. 2. Kamera eklenebilir parçalarını ve aksesuarlarını açıklar. 3. Farklı ışık ve ortamlar için temel kamera ayarlarını yapar.
Öğrenme Biriminin Adı	Kamera Hareketleri ve Çekim Ölçekleri
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Farklı kamera hareketleri ile çekim yapar. 2. Farklı çekim ölçekleri ile çekim yapar.
Öğrenme Biriminin Adı	Haber Çekimi
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Haber çekimi öncesinde çekim için gerekli kamera ve ekipmanları hazırlar. 2. Farklı haber türleri için farklı kamera hareket ve çekim ölçeklerinde haber çekimi yapar. 3. Görüntüyü bilgisayarda farklı formatlarda kaydeder.
Öğrenme Biriminin Adı	Video Düzenleme
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kurgunun önemini ve kurgu metotlarını açıklar. 2. Yeni proje açarak başlangıç ayarlarını yapar. 3. Programın arayüzüne (timeline) ses ve görüntü aktarır. 4. Pencere, efekt ve filtreleri kullanır. 5. Geçiş efektlerini kullanır. 6. Videoya başlık (title) ekler. 7. Video üzerinde renk ve hız ayarlamaları yapar. 8. Çalışmaları hareketlendirmek için anahtar kareleri kullanır. 9. Kurgu programı ek işlevleri ile video düzenlemesi yapar. 10. Bitmiş kurgunun farklı formatlardaki çıktısını alır.
Öğrenme Biriminin Adı	Haber Kurgusu
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Farklı ortamlarda ve ölçeklerdeki görsel ve işitsel malzemeyi kurgu programına aktarır. 2. Haber görüntüsü üzerine yerleştirilen farklı ses veya seslerin seviyesini ayarlar. 3. Görüntü kareleri için habere farklı tiplerde yazı (kj, jenerik, vb.) ekler. 4. Haberin türüne uygun efekt ve filtreleri seçer. 5. Farklı türlerde haber kurgusu yapar.

DİJİTAL MEDYADA HABERCİLİK DERSİ

Dersin Amacı : Bu derste öğrenciye; iş sağlığı ve güvenliği tedbirleri doğrultusunda dijital ortam için haber yazma ve yayma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

Haftalık Ders Saati : 2

Öğrenme Biriminin Adı	Dijital Medya ve Habercilik
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Dijital medya ve dijital habercilik kavramlarını açıklar.2. Dijital medya ve geleneksel medya arasındaki farkları sıralar.3. Dijital haberciliğin aşamalarını sıralar.4. Dijital medyada yer alan haberlerdeki yönlendirici etki ve güvenilir bilgiyi ayırt eder.5. Dijital medyadaki haberleri etik açıdan değerlendirir.
Öğrenme Biriminin Adı	Haber Portalı
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Haber sitelerinin özelliklerini açıklar.2. Haber portalını kullanır.3. İnternet haberi için veri toplar.4. İnternet haberi için metin düzenler.5. İnternet haberi için görsel düzenler.6. Haber sitesinde haber paylaşımı yapar.7. Yapılan haberlerin verilerini değerlendirir.8. Değerlendirmelere göre haberin işleme/geliştirme sürecini gerçekleştirir.
Öğrenme Biriminin Adı	Sosyal Medya Platformlarında Haber Üretimi
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Sık kullanılan sosyal medya araçlarını habercilik açısından inceler.2. Sosyal medya platformlarında yaymak üzere haber metni oluşturur.3. Sosyal medya platformlarında yaymak üzere haber metnine uygun görsel düzenler.4. Sosyal medya platformlarına haber paylaşır.

SAYFA DÜZENLEME DERSİ

Dersin Amacı : Bu derste öğrenciye; iş sağlığı ve güvenliği tedbirleri doğrultusunda sayfa düzenleme kurallarına uygun dergi ve gazete sayfası hazırlama ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

Haftalık Ders Saati : 2

Öğrenme Biriminin Adı	Bilgisayarda Sayfa Düzenleme
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Sayfa düzenleme programında temel sayfa ayarlarını yapar.2. Pencere ve panelleri kullanır.3. Metin kutusu ve metinler üzerinde düzenlemeler yapar.4. Resim kutusu ve görseller üzerinde düzenlemeler yapar.5. Nesnelerle çalışarak istenilen niteliklere uygun tablolar oluşturur.6. Ana sayfa (master) kullanarak sayfa organizasyonu yapar.7. Baskıya hazırlık yapar.8. Tek konulu (infografik) gazete hazırlar.

Öğrenme Biriminin Adı	Gazete Tasarımı
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Elde gazete sayfa düzenleme taslağı hazırlar. 2. Gazetecilik ilkelerine uygun haber metni düzenler. 3. İstenilen sayfa sayısı ve ebatlarda gazete çalışma sayfası açar. 4. Basılı örnekten gazete sayfası hazırlar. 5. Farklı uzmanlık alanları ile ilgili gazete iç sayfası hazırlar. 6. Farklı yayın kimliklerine uygun gazete arka sayfası hazırlar. 7. Farklı yayın kimliklerine uygun gazete birinci sayfası hazırlar. 8. Sayfa düzenlemesi yapılmış gazetenin sayfa organizasyonunu yapar. 9. İstenilen özellik ve ebatla e-gazete hazırlar.
Öğrenme Biriminin Adı	Dergi Tasarımı
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Farklı ebatlarda ve formlarda açtığı derginin sayfa ayarlarını yapar. 2. Tasarım programında basılı örneklere benzer dergi sayfası hazırlar. 3. Seçilen dergi türüne uygun olarak dergi iç sayfalarını hazırlar. 4. Farklı konularda dergi ön kapağı hazırlar. 5. Farklı konularda dergi arka kapağı hazırlar. 6. Sayfa düzenlemesi yapılmış derginin sayfa organizasyonunu yapar. 7. İstenilen özellik ve ebatla e-gazete hazırlar.

YAPAY ZEKÂ DERSİ

Dersin Amacı : Bu derste öğrenciye; yapay zekâ ve yapay sinir ağlarını kullanma ile ilgili bilgi ve becerilerinin kazandırılması amaçlanmaktadır.

Haftalık Ders Saati : 2

Öğrenme Biriminin Adı	Yapay Zekâya Giriş
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Yapay zekâ kavramlarını açıklar. 2. Veri seti kavramlarını açıklar.
Öğrenme Biriminin Adı	Yapay Sinir Ağları
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Yapay sinir ağlarının temel kavramlarını açıklar. 2. Yapay sinir ağlarını uygulama yöntemlerini açıklar. 3. Yapay sinir ağları çeşitlerini açıklar. 4. Yapay sinir ağlarında farklı katmanlara sahip ağları açıklar.

6.3. STAJ UYGULAMASI

Öğrenciler eğitimini aldığı dalda faaliyet gösteren bir işletmede Millî Eğitim Bakanlığı Ortaöğretim Kurumları Yönetmeliği'nin ilgili hükümlerine göre staj yapar.

6.4. SEÇMELİ MESLEK DERSLERİ

Öğrencilerin yöneldikleri alanda, ilgi ve istekleri doğrultusunda ilerlemelerine, kişisel yeteneklerini geliştirmelerine imkân sağlayan derslerdir. Seçmeli meslek dersleri bir mesleği ya da mesleğin önemli bir parçasını oluşturmaktadır.

Seçmeli meslek dersleri, kazanımların yatay ve dikey kaynaşıklık ilkesi doğrultusunda ön koşul öğrenmelere ve dersler arası bağlantılara dikkat edilerek bütünlük arz edecek şekilde seçilmelidir.

6.4.1. SERTİFİKA DERSLERİ TABLOSU

Dal Adı	Sertifika Adı	Dersler	Ders Saati
Gazetecilik	Muhabirlik	Muhabirlik	4
Gazetecilik	Sayfa Sekreterliği	Sayfa Sekreterliği	4
Gazetecilik	Sosyal Medya Yardımcı Editörü	Sosyal Medya Uygulamaları	2
Gazetecilik	SEO Yardımcı Editörü	Arama Motoru Optimizasyonu (SEO)	2
Gazetecilik	Drone Pilotu	Drone Kullanımı	2
Tüm Dallar	Dijital Beceriler	Programlama	3
		Dijital Tasarım	2
		Sosyal Medya	2

6.4.2. SEÇMELİ MESLEK DERSLERİ TABLOSU

Ders Adı	Sınıf Seviyesi	Ders Saati
Muhabirlik	11	4
Sayfa Sekreterliği	11	4
Medya Tarihi	11	2
Haber Röportaj Teknikleri	11	2
Gazete Yazı Türleri	11	2
Haber Spikerliği	11	2
Arama Motoru Optimizasyonu (SEO)	11	2
Sosyal Medya Uygulamaları	11	2
Fotoğraf Yorumlama	11	2
Bilgisayarda Grafik Tasarım	11	4
Kitle İletişim Hukuku	11	2
Klavye Teknikleri	11	2
Web Tabanlı Uygulama	11	3
Mobil Uygulama Geliştirme	11	3
Drone Kullanımı	11	2
Programlama	11	3
Dijital Tasarım	11	2
Sosyal Medya	11	2

MUHABİRLİK DERSİ

Dersin Amacı : Bu derste öğrenciye; farklı uzmanlık alanlarına ve yayın türlerine göre hazırlanan haberleri yayına hazır hâle getirme ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

Sınıfı : 11

Haftalık Ders Saati : 4

Öğrenme Biriminin Adı	İstihbarat Haberciliği
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. İstihbarat haberciliğinin özelliklerini açıklar.2. İstihbarat haberi için veri toplar.3. İstihbarat haberi yazar.
Öğrenme Biriminin Adı	Kültür Sanat Haberciliği
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Kültür sanat haberciliğinin özelliklerini açıklar.2. Kültür sanat haberi için veri toplar.3. Kültür sanat haberi yazar.
Öğrenme Biriminin Adı	Politika Haberciliği
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Politika haberciliğinin özelliklerini açıklar.2. Politika haberi için veri toplar.3. Politika haberi yazar.
Öğrenme Biriminin Adı	Magazin Haberciliği
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Magazin haberciliğinin özelliklerini açıklar.2. Magazin haberi için veri toplar.3. Magazin haberi yazar.
Öğrenme Biriminin Adı	Spor Haberciliği
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Spor haberciliğinin özelliklerini açıklar.2. Spor haberi için veri toplar.3. Spor haberi yazar.
Öğrenme Biriminin Adı	Ekonomi Haberciliği
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Ekonomi haberciliğinin özelliklerini açıklar.2. Ekonomi haberi için veri toplar.3. Ekonomi haberi yazar.

SAYFA SEKRETERLİĞİ DERSİ

Dersin Amacı :Bu derste öğrenciye; iş sağlığı ve güvenliği tedbirleri doğrultusunda farklı türlerde sayfa tasarımı yapma ve çalışmalarını portfolyo olarak sunma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

Sınıfı :11

Haftalık Ders Saati : 4

Öğrenme Biriminin Adı	Vektörel Tasarım
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Vektörel tabanlı programda geometrik çizimler yapar.2. Vektörel tabanlı programda geometrik formlar üzerinde tasarı ilkelerine göre düzenleme yapar.3. Vektörel tabanlı programda basit metin düzenlemeleri yapar.

Öğrenme Biriminin Adı	Tipografi
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tipografik elemanlarla kompozisyon ilkelerine uygun düzenleme yapar. 2. Nesnenin formu içine tipografik düzenleme yapar. 3. Vektörel programda tipografik düzenlemeler yapar.
Öğrenme Biriminin Adı	Logo Tasarımı
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Logo örneklerini inceler. 2. Vektörel çizim programında logo oluşturur.
Öğrenme Biriminin Adı	Fotoğraf Düzenleme
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Piksel tabanlı programda dosya ayarlarını yapar. 2. Piksel tabanlı programda görseli rötuşlar.
Öğrenme Biriminin Adı	İlan Tasarımı
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. İlan örneklerini inceler. 2. Piksel tabanlı programda ilan tasarımı yapar.
Öğrenme Biriminin Adı	Gazete Tasarımı
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tabloid ebatta fikir gazetesi tasarlar. 2. Standart gazete boyutunda kitle gazetesi tasarlar.
Öğrenme Biriminin Adı	Dergi Tasarımı
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dergi türlerini inceler. 2. Belirlenen bir dergi türüne uygun olarak iç sayfaların tasarımını yapar. 3. Derginin ön ve arka kapağını tasarlar.

MEDYA TARİHİ DERSİ

Dersin Amacı :Bu derste öğrenciye; mesleğiyle ilgili tarihsel bilinç oluşturmak amacıyla basının doğuşu ve gelişimi ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

Sınıfı : 11

Haftalık Ders Saati : 2

Öğrenme Biriminin Adı	Basının Doğuşu ve Gelişimi
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. İlk Çağ ve Orta Çağ'daki haberleşmeyi inceler. 2. Basını oluşturan teknik olanakları açıklar. 3. Yeni Çağ'daki basın yayın hareketlerini inceler. 4. Modern basın dönemindeki gelişmeleri inceler.
Öğrenme Biriminin Adı	Türk Basınının Doğuşu ve Gelişimi
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cumhuriyet Öncesi Dönem'de basının gelişimini inceler. 2. Cumhuriyet Dönemi'nde basının özelliklerini inceler.
Öğrenme Biriminin Adı	Radyo ve Televizyonun Doğuşu ve Gelişimi
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dünyada radyoculuğun doğuşu ve gelişimini açıklar. 2. Türkiye'de radyoculuğun doğuşu ve gelişimini açıklar. 3. Dünyada televizyonculuğun doğuşu ve gelişimini açıklar. 4. Türkiye'de televizyonculuğun doğuşu ve gelişimini açıklar.

HABER RÖPORTAJ TEKNİKLERİ DERSİ

Dersin Amacı :Bu derste öğrenciye; iş sağlığı ve güvenliği tedbirleri doğrultusunda yazılı, görsel/işitsel ve dijital medya için röportaj yapma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

Sınıfı : 11

Haftalık Ders Saati : 2

Öğrenme Biriminin Adı	Haber Röportaja Hazırlık
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Röportajın gazetecilikteki önemini açıklar.2. Röportajın aşamalarını sıralar.
Öğrenme Biriminin Adı	Haber Röportaj
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Farklı türlerdeki haber röportajları inceler.2. Farklı medya kuruluşlarında yayınlanmak üzere farklı türlerde haber röportaj yapar.3. Televizyon ve internet gazetesi için sokak röportajı yapar.

GAZETE YAZI TÜRLERİ DERSİ

Dersin Amacı :Bu derste öğrenciye; gazete yazı türleri ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

Sınıfı : 11

Haftalık Ders Saati : 2

Öğrenme Biriminin Adı	Makale
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Makalenin özelliklerini açıklar.2. Belirlenen konu ile ilgili makale yazar.
Öğrenme Biriminin Adı	Fıkra
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Fıkranın özelliklerini açıklar.2. Belirlenen konu ile ilgili fıkra yazar.
Öğrenme Biriminin Adı	Köşe Yazısı
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Köşe yazısının özelliklerini açıklar.2. Belirlenen konu ile ilgili köşe yazısı yazar.
Öğrenme Biriminin Adı	Deneme
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Denemenin özelliklerini açıklar.2. Belirlenen konu ile ilgili makale yazar.
Öğrenme Biriminin Adı	Eleştiri
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Eleştirinin özelliklerini açıklar.2. Belirlenen konu ile ilgili makale yazar.
Öğrenme Biriminin Adı	Sohbet
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Sohbetin özelliklerini açıklar.2. Belirlenen konu ile ilgili makale yazar.

HABER SPİKERLİĞİ DERSİ

Dersin Amacı :Bu derste öğrenciye; diksiyon ve haber dili kurallarına uygun radyo ve televizyon spikerliği ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

Sınıfı : 11

Haftalık Ders Saati : 2

Öğrenme Biriminin Adı	Spikerliğin Temel Kavramları
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Spikerliğin özelliklerini açıklar.2. Spikerlik türlerini açıklar.
Öğrenme Biriminin Adı	Radyo Spikerliği
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Radyo spikerliğinin özelliklerini açıklar.2. Farklı türdeki radyo programlarını diksiyon kurallarına uygun olarak sunar.3. Farklı türdeki haber programlarını radyo haber dili ölçütlerine uygun olarak sunar.
Öğrenme Biriminin Adı	Televizyon Spikerliği
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Televizyon spikerliğinin özelliklerini açıklar.2. Televizyon program türüne uygun sunum yapar.3. Kurallarına uygun televizyon haberi sunar.4. Tekniğine uygun televizyon röportajı yapar.5. Haber seslendirmesi yapar.

ARAMA MOTORU OPTİMİZASYONU (SEO) DERSİ

Dersin Amacı :Bu derste öğrenciye; marka ya da isim bilinirliğini arttırmak, ürün ve hizmet pazarlama faaliyetlerini geliştirmek için strateji planlama, uygulama ve izlemek ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

Sınıfı : 11

Haftalık Ders Saati : 2

Öğrenme Biriminin Adı	Optimizasyon (SEO)
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Arama motorları standartlarında kod yazarak uygulama geliştirir.2. Haber içeriklerini arama motorlarında en kısa sürede ön plana çıkarır.
Öğrenme Biriminin Adı	Arama Motoru İşlemleri
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Anlık trafik artışlarına uygun araçları kullanır.2. Trafiğe uygun ön bellek teknolojilerini kullanır.3. Trafik dalgalanmaları ile ilgili hataların giderilmesini sağlar.

SOSYAL MEDYA UYGULAMALARI DERSİ

Dersin Amacı :Bu derste öğrenciye; marka ya da isim bilinirliğini arttırmak, ürün ve hizmet pazarlama faaliyetlerini geliştirmek için strateji planlama, uygulama ve izlemek ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

Sınıfı : 11

Haftalık Ders Saati : 2

Öğrenme Biriminin Adı	Markaya ve Stratejiye Uygun Hesap Açma
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Farklı mecraların hesaplarını yönetir. 2. Hedef kitle analizlerini yapar.
Öğrenme Biriminin Adı	Planlama Yapma
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ürüne/hizmete uygun içerik planlaması yapar. 2. Paylaşım takvimlerinin planlamasını yapar.
Öğrenme Biriminin Adı	Markanın Sosyal Medya Kimliğini Oluşturma
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ürüne özel sosyal medya kimliği oluşturur. 2. Markaya uygun iş birliği yapar. 3. Tanıtıma yönelik içerik oluşturur. 4. Tanıtım için erişim ve etkileşim yapar.
Öğrenme Biriminin Adı	Tanıtım
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Reklam kanallarının kullanımını sağlar. 2. Sosyal medyada etkili kişilerle iş birliği yapar.
Öğrenme Biriminin Adı	Yayın Politikaları
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sosyal medyaya dair etik ve yasal kuralları yönelik gelişmeleri takip eder. 2. Sosyal medyada etik, yasal kurallara ve ilgili mecranın yayın politikasına uygun paylaşım yapar.

FOTOĞRAF YORUMLAMA DERSİ

Dersin Amacı :Bu derste öğrenciye; iş sağlığı ve güvenliği tedbirleri doğrultusunda fotoğrafta kompozisyon, kadraj alma ve fotoğrafik okuma ile ilgili bilgi ve becerileri kazandırmak amaçlanmaktadır.

Sınıfı : 11

Haftalık Ders Saati : 2

Öğrenme Biriminin Adı	Kompozisyon Kurallarına Uygun Fotoğraf
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kompozisyon öğelerini estetik bütünlük açısından fotoğraf örnekleri ile açıklar. 2. Fotoğraf çekimini kompozisyon kurallarına uygun gerçekleştirir. 3. Çekilen fotoğrafları estetik ve teknik okumalarını yaparak fotoğrafları yorumlar.
Öğrenme Biriminin Adı	Kompozisyon Kurallarına Aykırı Fotoğraf
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kompozisyon kurallarına uymayan fotoğrafların okumalarını yapar. 2. Kompozisyon kurallarına uymayan tarzda fotoğraf çekimi yapar. 3. Çekilen fotoğrafları okumalarını yaparak yorumlar.
Öğrenme Biriminin Adı	Fotoğrafta Kadraj
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Fotoğraf çekimi aşamasında görüntü çerçevesini oluşturur. 2. Çekilen fotoğraf üzerinde yeniden kadraj alır.

BİLGİSAYARDA GRAFİK TASARIM DERSİ

Dersin Amacı : Bu derste öğrenciye; iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak tasarım ilkeleri doğrultusunda grafiksel ürünleri el ve bilgisayar ile oluşturarak baskıya hazır hâle getirme ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

Sınıfı : 11

Haftalık Ders Saati : 4

Öğrenme Biriminin Adı	Vektörel Çizim
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Vektörel tabanlı programda geometrik çizimler yapar.2. Vektörel tabanlı programda geometrik formlardan tasarı ilkelerine göre düzenleme yapar.3. Vektörel tabanlı programda basit metin düzenlemeleri yapar.
Öğrenme Biriminin Adı	Tipografik Düzenlemeler
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Tipografik elemanlarla kompozisyon ilkelerine uygun yüzey düzenlemesi yapar.2. Seçilen bir nesnenin yalın formu içine nesnenin adını okunaklı biçimde deforme ederek tipografik düzenleme yapar.3. Tipografik elemanları görsel hiyerarşiyi dikkate alarak tipografik sistemlere göre yüzey üzerinde düzenler.
Öğrenme Biriminin Adı	Tasarıma Hazırlık
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Kurumsal kimlik kılavuzu örneklerini kurum özellikleri ile bağlantı kurarak net bir şekilde tahlil eder.2. Brief dosyasındaki pazar, ürün ya da hizmet ve hedef kitleye yönelik verileri net bir şekilde tahlil eder.
Öğrenme Biriminin Adı	Amblem ve Logo
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Kurumun özelliklerine göre siyah beyaz ve renkli amblem/logo eskiz çalışmaları yapar.2. Belirlenen amblem/logo eskizini dijital ortama aktararak istenilen sürede baskıya hazırlar.3. Kurumsal kimlik kılavuzunda amblem ve logonun kullanım biçimlerini gösteren bölümlerini hazırlar.
Öğrenme Biriminin Adı	Kartvizit- Antetli Kâğıt-Zarf
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Kurum özelliklerine göre kartvizit, antetli kâğıt ve zarfın siyah beyaz ve renkli eskiz çalışmalarını yapar.2. Belirlenen kartvizit, antetli kâğıt ve zarf eskizlerini dijital ortama aktararak istenilen sürede baskıya hazırlar.
Öğrenme Biriminin Adı	Görüntü Düzenleme
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Piksel tabanlı programda tasarımın amacına göre görselin boyutlarını ayarlar ve kaydeder.2. Piksel tabanlı programda görseli rötuşlar ve kaydeder.3. Görsellerin orijinal çözünürlüklerini düşürmeden renk ve ışık ayarlarını yapar.
Öğrenme Biriminin Adı	Davetiye Tasarımı
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Konu özelliğine göre davetiye eskiz çalışması yapar.2. Belirlenen davetiye eskizini dijital ortama aktararak istenilen sürede baskıya hazırlar.

Öğrenme Biriminin Adı	Broşür Tasarımı
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Konu özelliğine göre broşür eskiz çalışması yapar. 2. Belirlenen broşür eskizini dijital ortama aktararak istenilen sürede baskıya hazırlar.
Öğrenme Biriminin Adı	Kitap Kapağı Tasarımı
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Konu özelliğine göre kısa sürede algılanabilecek kitap kapağı eskizleri yapar. 2. Belirlenen kitap kapağı eskizini dijital ortama aktararak istenilen sürede baskıya hazırlar.

KİTLE İLETİŞİM HUKUKU DERSİ

Dersin Amacı : Bu derste öğrenciye; kitle iletişim hukuku ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

Sınıfı : 11

Haftalık Ders Saati : 2

Öğrenme Biriminin Adı	Kitle İletişim Hukukunun Temelleri
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kitle iletişim hukukuna ilişkin kavram ve tanımları açıklar. 2. Kitle iletişim hukuku temelinde Anayasa, uluslararası hukuk ve yasal düzenlemeleri açıklar. 3. Kitle iletişim faaliyetlerinin sınırlandırılmasını açıklar.
Öğrenme Biriminin Adı	Radyo Televizyon Yayıncılığında Yasal Düzenlemeler
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Radyo ve televizyon yayıncılığı ile ilgili kanun ve yönetmelikleri açıklar. 2. Radyo ve televizyon yayıncılığı izni ile ilgili yasal düzenlemeler açıklar. 3. Radyo ve televizyon yayınları ve yükümlülükleri ile ilgili yasal düzenlemeleri açıklar. 4. Radyo Televizyon Üst Kurulunun yapısı ve denetim görevini açıklar. 5. Radyo televizyon yayıncılığında yasakları ve idari yaptırımları açıklar. 6. Radyo televizyon yayınlarında suçları ve cezai yaptırımları açıklar. 7. Radyo ve televizyon çalışanlarının haklarını açıklar. 8. TRT Kanununu ve kamu yayıncılığını açıklar.
Öğrenme Biriminin Adı	Sinema ve Video ile İlgili Yasal Düzenlemeler
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Eser sahiplerinin telif hakları ile ilgili yasal düzenlemeleri açıklar. 2. Sinema filmleri ile ilgili yasal düzenlemeleri açıklar.
Öğrenme Biriminin Adı	İnternette İlgili Yasal Düzenlemeler
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. İnternette işlenen suçlarla mücadele ve ceza sorumluluğunu açıklar. 2. Türkiye'de internet hizmetini yönlendiren kuruluşları sıralar. 3. İnternet ortamında hukuka aykırı eylemlerdeki sorumluluğu açıklar. 4. İnternet ortamında kabahatler ve yaptırımları açıklar. 5. İnternet yayınlarına erişimin engellenmesi ile ilgili yasal düzenlemeleri açıklar. 6. İnternet ortamında kişilik haklarına saldırıda hukuksal sorumluluğu açıklar.

KLAVYE TEKNİKLERİ DERSİ

Dersin Amacı :Bu derste öğrenciye tuşlara doğru teknikle vurma, süreli metin yazma işlemlerine ait bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

Sınıfı : 11

Haftalık Ders Saati : 2

Öğrenme Biriminin Adı	Standart Türk Klavyesine (F Klavyeye) Giriş
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Dünya klavye çeşitlerini listeler.2. Standart Türk klavyesini kullanmanın önemini açıklar.3. Tuşların klavyede yerleştirilme düzenini açıklar.4. Dokümanların hazırlanmasında bilgisayarda ergonomik olarak oturarak durur.
Öğrenme Biriminin Adı	Klavye Tuşlarının Gruplandırılması
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Parmaklarını temel sıraya yerleştirir.2. Klavyeye bakmadan, temel sıra tuşlarından yazılması gereken tuşu yazması gereken parmağa yazdırır.3. Klavyeye bakmadan, temel sıra dışındaki yazılması gereken tuşu yazması gereken parmağa yazdırır.4. Noktalama işaretlerini ve özel tuşları tuşlar.5. Dokümanların hazırlanmasında tuşların bazı görevleri yazabilmesinde ikinci görevi tuşlara yazdırır.6. Dokümanların hazırlanmasında sayıları doğru parmağa yazdırır.
Öğrenme Biriminin Adı	Süreli Metin Çalışmaları
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Metinlerde verilen kelimeleri belirlenen sürede yazmaya çalışır.2. Metinlerde verilen cümleleri belirlenen sürede yazmaya çalışır.3. Süre bitinceye kadar yazılan metnin yanlışlarını bularak puan hesaplamasını yapar.

WEB TABANLI UYGULAMA DERSİ

Dersin Amacı :Bu derste öğrenciye; web sitesi tasarımı ve etkileşimli web sayfası programlama ile ilgili bilgi ve becerileri kazandırmak amaçlanmaktadır.

Sınıfı : 11

Haftalık Ders Saati : 3

Öğrenme Biriminin Adı	Temel Kavramlar
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Web Sayfası yayınlama ile ilgili temel kavramları açıklar.2. Web yazılımcısı rollerini açıklar.3. İşaretleme Dili(HTML) kodlarının kullanılabilceği editörlere örnek verir.4. Basamaklı stil şablonu (CSS – Cascaded Style Sheet) kavramını açıklar.5. WYSIWYG (What you see is what you get) editör kullanımını açıklar.6. Web Tasarım İlkelerini açıklar.
Öğrenme Biriminin Adı	HTML5
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. HTML5 belge yapısını kullanarak basit bir web sayfası hazırlar.2. HTML etiketlerini kullanır.

Öğrenme Biriminin Adı	Stil Şablonu (CSS)
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Temel CSS kodlarını açıklar. 2. CSS kodlarını elemanlara uygular. 3. CSS ile duyarlı (responsive) sayfalar oluşturur.
Öğrenme Biriminin Adı	Etkileşim (Javascript)
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Değişkenler ve veri tiplerini kullanarak etkileşimli sayfalar geliştirir. 2. Fonksiyon türlerini kullanarak etkileşimli sayfa geliştirir.
Öğrenme Biriminin Adı	ReactJS
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. ReactJS temel kavramları açıklar. 2. ReactJS'deki Map yapısını kullanır. 3. Hata ayıklama yapar.

MOBİL UYGULAMA GELİŞTİRME DERSİ

Dersin Amacı :Bu derste öğrenciye; mobil uygulamalar yapma ile ilgili bilgi ve becerileri kazandırmak amaçlanmaktadır.

Sınıfı : 11

Haftalık Ders Saati : 3

Öğrenme Biriminin Adı	Mobil Uygulamaya Giriş
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Uygulama geliştirme ortamını kurar. 2. Uygulama geliştirme ortamını kullanır.
Öğrenme Biriminin Adı	Temel Komutlar
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Veri tiplerini açıklar. 2. Değişkenleri kullanır. 3. İşlem operatörlerini kullanır.
Öğrenme Biriminin Adı	Gelişmiş Komutlar
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Karar kontrol ifadelerini kullanır. 2. Döngüleri kullanır. 3. Metotları kullanır. 4. Hazır metotları kullanır.
Öğrenme Biriminin Adı	Uygulama Tasarımı
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Activity nesnesini kullanır. 2. Layoutları kullanır. 3. Fragmentleri kullanır.
Öğrenme Biriminin Adı	Veritabanı Kullanımı
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Veritabanı bağlantısını yapar. 2. Veritabanı sorgulamalarını yapar.

DRONE KULLANIMI DERSİ

Dersin Amacı : Bu derste öğrenciye; insansız hava aracı kullanma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

Sınıfı : 11

Haftalık Ders Saati : 2

Öğrenme Biriminin Adı	Temel Bileşenler
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. İnsansız hava aracını açıklar.2. İnsansız hava aracı çalışma prensibini açıklar.3. İnsansız hava aracı sistemleri ile parçalarını açıklar.
Öğrenme Biriminin Adı	İHA Mevzuatı
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Ulusal ve uluslararası havacılık sözleşmelerini açıklar.2. Kişisel hak ve sorumluluklarını açıklar.3. İHA mevzuatının amacını açıklar.4. Hava sahası kısıtlamalarını açıklar.5. Lisanslandırma işlemlerini açıklar.6. Operasyon süreçlerini sıralar.
Öğrenme Biriminin Adı	İHA Dinamik ve Prensipleri
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Hava aracına etki eden temel kuvvetleri açıklar.2. Havacılık terimlerini açıklar.3. Kanat tasarımlarını açıklar.4. Rotorların özelliklerini açıklar.5. Servo motorların özelliklerini açıklar.6. Ağırlık merkezinin etkilerini açıklar.
Öğrenme Biriminin Adı	Meteoroloji Bilgisi
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Hava tahmin raporları kaynaklarını açıklar.2. Meteorolojik olayları açıklar.
Öğrenme Biriminin Adı	Hava Trafik Kontrolü
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Havacılık alfabesi ile standart terimleri açıklar.2. Görerek uçuş kurallarını açıklar.
Öğrenme Biriminin Adı	Uçuş Operasyonu
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Üç boyutlu konumlandırmayı açıklar.2. Küresel navigasyon uydu sistemlerini açıklar.3. Hava meydanı haritasını açıklar.4. Hava sahalarını açıklar.5. İHA uçuş bölgelerini açıklar.6. Emniyetli uçuş operasyonlarını açıklar.
Öğrenme Biriminin Adı	Kumanda Edilebilir Sistemler
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Kumanda sistemlerini açıklar.2. Yer kontrol istasyonu bileşenlerini açıklar.3. İHA ve yer kontrol istasyonu arasındaki iletişimlerini açıklar.

Öğrenme Biriminin Adı	İtki Sistemleri
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. İHA'larda kullanılan motor türlerini açıklar. 2. Pervaneler ile kullanımlarını açıklar. 3. Yakıt sistemlerini açıklar. 4. İHA'larda kullanılan batarya türlerini açıklar. 5. Batarya kullanımında emniyet ve atık pil saklama usullerini açıklar.
Öğrenme Biriminin Adı	Aviyonik Sistemler
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Radyo kontrol sistemlerini açıklar. 2. Görüntü sistemlerini açıklar. 3. Güç kontrol elemanlarını açıklar. 4. Algılama ve sakınma sistemlerini açıklar. 5. Faydalı yük elektronik bileşenleri açıklar.
Öğrenme Biriminin Adı	Bakım ve Onarım
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Uçuş öncesi bakım ve kontrolleri açıklar. 2. Uçuş sonrası bakım ve kontrolleri açıklar. 3. Periyodik bakım ve kontrolleri açıklar. 4. Kaza sonrası bakım ve onarımları açıklar.
Öğrenme Biriminin Adı	Drone Uçuş Uygulamaları
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kumanda göstergelerini kullanır. 2. Kalkış ve iniş komutlarını kullanır. 3. Yatay ve dikey hareket komutlarını kullanır. 4. Farklı uçuş modlarını kullanır. 5. Acil durumlarda İHA kabiliyetlerini kullanır.

PROGRAMLAMA DERSİ

Dersin Amacı :Bu derste öğrenciye; temel algoritma, görsel blok programlama, iletişim ağı oluşturabilen cihazların programlanması ve oyun programlama işlemlerini yapma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

Sınıfı : 11

Haftalık Ders Saati : 3

Öğrenme Biriminin Adı	Blok Tabanlı Programlama
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Blok tabanlı programlama aracında sunulan bir programın işlevlerini açıklar. 2. Blok tabanlı programlama aracında uygun teknikleri kullanarak temel algoritmalar planlar. 3. Blok tabanlı programlama aracında sunulan bir programın hatalarını ayıklar. 4. Blok tabanlı programlama aracında sunulan bir programı verilen ölçütlere göre geliştirerek düzenler. 5. Bir algoritmayı uyarlamak için en uygun karar yapılarını seçer. 6. Tüm programlama yapılarını içeren özgün bir proje oluşturur.

Öğrenme Biriminin Adı	Nesnelerin İnterneti
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Devre elemanlarının görevlerini açıklar. 2. Blok temelli programlama araçlarıyla uygulamalar yapar. 3. Programlama dili ile nesnelerin interneti için program yazar. 4. Mikrodenetleyici kart donanımı üzerinde yazılım dilini kullanır. 5. Simülasyon aracı (Packet Tracer) kullanarak bir sistem tasarlar.
Öğrenme Biriminin Adı	Oyun Programlama
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Temel kodlama ve kullanıcı etkileşim işlemlerini yapar. 2. Karakter ve çevre düzenlemelerini yapar. 3. Animasyon ve simülasyon işlemlerini yapar. 4. Oluşturulan oyunu testinden sonra yayınlar.

DİJİTAL TASARIM DERSİ

Dersin Amacı :Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirleri olarak teknik resim kurallarına uygun çizimler yapma, bilgisayarda üç boyutlu tasarım yaparak hazırlanan tasarımların baskısını alma, hazır web içerikleri kullanarak web sitesi oluşturma ve yönetme, animasyon hazırlama ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

Sınıfı : 11

Haftalık Ders Saati : 2

Öğrenme Biriminin Adı	Dijital Tasarım
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tasarıma yardımcı araçları kullanır. 2. Çalışma düzlemine şekil ekler. 3. Şekilleri gruplandırarak yeni şekiller oluşturur. 4. Bir şekilden başka bir şekli çıkararak yeni şekil oluşturur. 5. İçeriyi aktarmayı kullanarak özgün şekiller oluşturur. 6. Tasarımını başka uygulamalar ya da 3d yazıcı için dışa aktarır.
Öğrenme Biriminin Adı	Hazır Web Sayfası
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. İçerik yönetimi yazılımını ve eklentisini kurar. 2. Yönetim panelinde web sitesi ile ilgili ayarları yapar. 3. İçerik ve kategori işlemlerini yapar. 4. Menü ve sayfa işlemlerini yapar.
Öğrenme Biriminin Adı	Animasyon Hazırlama
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Çalışma ekranını kendine uyarlar. 2. Standart şekilleri çalışma düzlemine ekler. 3. Tasarım araçlarıyla nesnelere üzerinde işlemler yapar. 4. Eklenen şeklin parametrik özelliklerini değiştirir. 5. Eklenen şekilleri modifiye araçlarını kullanarak geliştirir. 6. Material Editörünü kullanarak tasarlanan nesnelere doku ekler. 7. Çalışılan projeye animasyonda kullanılmak üzere kamera ekler. 8. Anahtar kareleri kullanarak animasyonlar geliştirir. 9. Çalışmayı çıktı (render) olarak alır. 10. Eklenti olarak kullanılan çıktı (render) araçlarını açıklar.

SOSYAL MEDYA DERSİ

Dersin Amacı :Bu derste öğrenciye medyadaki haber mesajlarını toplama, bir kurum hakkındaki haberleri toplama ve halkla ilişkiler kampanyası yapma, e-ticaret uygulamaları, verilerin analizi ve grafikleri ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

Sınıfı : 11

Haftalık Ders Saati : 2

Öğrenme Biriminin Adı	E-Ticaret
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. E-ticarete ilişkin temel kavramları açıklar.2. E-ticaret türlerini açıklar.3. E-ticarete pazarlama aşamalarını sıralar.4. E-ticaret için gereken teknik alt yapı ve güvenlik unsurlarını açıklar.5. E-ticaret ile ilgili hukuki düzenlemeleri takip eder.
Öğrenme Biriminin Adı	Sosyal Medya
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Sosyal medyayı kullanırken temel hak ve özgürlükler kapsamında etik kurallara uygun paylaşım yapar.2. Kimlik gizlenmeden hukuki kuralların sorumluluklarını göze alarak sosyal medya kullanır.3. Sosyal medyayı kullanırken siber şiddete karşı kendini korur.4. Dijital marka yönetimini ve dijital dönüşüm gerekliliğini açıklar.5. Sosyal medya araçlarını açıklar.6. Sosyal medya platformları için içerik planı oluşturur.7. Sosyal medya analizi ve raporlama yapar.8. Sosyal medyada kriz iletişimi kampanyası planlama ve uygulama yapar.
Öğrenme Biriminin Adı	Veri Analizi ve Grafikler
Öğrenme Biriminin Kazanımları	<ol style="list-style-type: none">1. Veri ve bilgi kavramlarını açıklar.2. Veri türlerini ve çevresindeki veri kaynaklarını açıklar.3. Veri toplama araçlarıyla veriyi toplar ve veri kümesi oluşturur.4. Tablolar hâlinde veri hazırlar.5. Grafik çeşitlerini tanıyarak ve amaca uygun grafik seçimi yapar.6. Veri görselleştirme araçlarını kullanarak veriye dayalı grafikler oluşturur.

6.5. SEÇMELİ DERSLER

Öğrencilerin hedefledikleri ve yöneldikleri alanda gelişmelerine veya ilgi ve istekleri doğrultusunda çeşitli programlarda ilerlemelerine, kişisel yeteneklerini geliştirmelerine imkân sağlayan derslerdir.

Seçmeli dersler, ön koşul öğrenmelere ve dersler arası bağlantılara dikkat edilerek bütünlük arz edecek şekilde seçilmelidir.



2024