Course Syllabus

Code - Course Title	**FOT209U - Digital Cameras**
Course Type	III. SEMESTER
Laboratory + Practice	0+0
ECTS	**5.0**
Language of Instruction	Türkçe
Course Type	Elective Courses
Course Instructor(s)	ASSIST. PROF. DR. NİHAN ÖZTÜRK

Mode of Delivery	Distance Education
Prerequisites	There is no prerequisite or co-requisite for this course.
Courses Recomended	There are no recommended courses.
Recommended Resources	Digital Cameras textbook (T.C. Anadolu University Publication No: 2324, Open Education Faculty Publication No: 1321) is required resource. Students can also make use of the components of the e-Learning course.
Work Placement	There is no practice or internship of the course.

Course Syllabus

Weeks	Learning Outcomes	Topics	Teaching Methods
Week - 1		Sayısal Fotoğraf Makinelerine Giriş	
Week - 2		Sabit Objektifli Basit ve Gelişmiş Küçük Boyutlu Sayısal Fotoğraf Makineleri	
Week - 3		35mm DSLR Fotoğraf Makineleri	
Week - 4		Sayısal Değişebilir Objektifli Aynasız Fotoğraf Makineleri I	
Week - 5		Sayısal Değişebilir Objektifli Aynasız Fotoğraf Makineleri II	
Week - 6		Büyük ve Orta Format Fotoğraf Makineleri	
Week - 7		Midterm Exam	
Week - 8		HDSLR: Film Çekiminde Kullanılan Sayısal Fotoğraf Makineleri I	
Week - 9		HDSLR: Film Çekiminde Kullanılan Sayısal Fotoğraf Makineleri II	
Week - 10		Sayısal Fotoğrafta Yardımcı Gereçler I	
Week - 11		Sayısal Fotoğrafta Yardımcı Gereçler II	
Week - 12		Sayısal Fotoğraf Makinesinin Kullanıldığı Alanlar I	
Week - 13		Sayısal Fotoğraf Makinesinin Kullanıldığı Alanlar II	

Course Syllabus

Weeks	Learning Outcomes	Topics	Teaching Methods
Week - 14		Final Exam	

Learning Outcomes

#	Learning Outcome
1	Sayısal fotoğraf makinelerinin formatlarına göre temel özelliklerini ve kullanım alanlarını ayırt edebilecek.
2	Sayısal fotoğrafçılıkta istenilen sonucu elde edebilmeye yönelik olarak makine kontrol sistemlerini uygulayabilecek.
3	Basit ve değişebilir objektifli aynasız fotoğraf makinelerinin temel özellikleri ve kullanım alanlarını tanımlayabilecek.
4	Değişebilir objektifli aynalı fotoğraf makinelerinin ve sayısal magazinlerin temel özellikleri ve kullanım alanlarını tanımlayabilecek.
5	Sayısal fotoğraf makinelerinin video çekiminde kullanılan modellerini betimleyebilecek.
6	Video çekiminde fotoğraf makinesi kullanılmasının nedenlerini açıklayabilecek.
7	Sayısal fotoğrafçılıkta kullanılan yardımcı araç ve gereçlerin neler olduğunu ve kullanım yerlerini betimleyebilecek.
8	Etkili bir fotoğraf çekmek için, hangi sayısal makinenin ve yardımcı araçların seçilmesi gerektiğini açıklayabilecektir.

Sustainable Development Goals

No content has been provided.

Course Theme

No content has been provided.

AKTS Workload

Activity	Duration (Hour)	Count	Workload
Teorik Derse Katılım	0	0	0
Sınıf Dışı Çalışma (Ön Hazırlık & Pekiştirme Amaçlı)	0	0	0
Ödevler	0	0	0
Proje - Rapor - Sunum Hazırlama	0	0	0
Ara Sınav Hazırlığı (sınav süresi dahil)	0	0	0
Final Sınavı Hazırlığı (sınav süresi dahil)	0	0	0
Uygulama (Laboratuvar, Müzik/Enstrüman Uygulaması, Atölye/Saha Çalışması vb.)	0	0	0
Staj Uygulaması	0	0	0
		Calculated ECTS	**0**

Assessment Method and Passing Requirements

No content has been provided.

Assessment Method and Passing Requirements	Quamtity	Percentage (%)
1.Midterm Exam	1	30
Final Exam	1	70
	Sum (%)	**100**