

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	Quantification and Consideration / Quantification and Consideration	
Ders Kodu / Course Code	İNG313.1	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	Bachelor Degree / Bachelor Degree	
Ders Akts Kredi / ECTS	4.00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	3.00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	0.00	
Haftalık Laboratuar Saati / Course Hours For Week (Laboratory)	0.00	
Dersin Verildiği Yıl / Year	3	
Öğretim Sistemi / Teaching System	Normal Education / Normal Education	
Eğitim Dili / Education Language	Turkish / Turkish	
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses	Yok	None
Amacı / Purpose	Eğitimle uğraşacak olan bireylere, bir dersin ölçme-değerlendirme süreci boyunca, kullanılması gereken ölçme araçlarını belirleme, uygulama ve değerlendirme gibi temel becerileri kazandırmaktır.	This course seeks to provide students with skills and knowledge in measurement and assessment. It provides application skills in designing and developing assessment instruments including performance, analyzing tests, and using the results to guide instructional decision-making in grades K-12 and to improve student learning.
İçeriği / Content	Eğitimde ölçme ve değerlendirmenin önemi, geleneksel ve alternatif ölçme araç ve tekniklerini karşılaştırma, ölçme araç ve tekniklerinin özelliklerini açıklama, ölçme sonuçları üzerinde basit istatistikî işlemleri yapma, eğitimde kullanılan çeşitli ölçme araçlarını geliştirme.	Assessment and evaluation in education.
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations	Yok	None
Staj Durumu / Internship Status	Yok	None
Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	Karip, E. (Editör). 2007). Ölçme ve değerlendirme. Ankara: PegemA Yayıncılık	
Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)		

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	Ölçme ve değerlendirme kavramlarını tanımlar.	Defines the concepts of assessment and evaluation.
2	Öğretimde ölçme ve değerlendirmenin rolünü kavrar ve öneminin farkında olur.	Understands and is aware of the importance of the role of assessment and evaluation in education.
3	Eğitimde kullanılan ölçme araç ve tekniklerini açıklar.	Describes the assessment tools and techniques used in education.
4	Ölçme araçlarında bulunması gereken özellikleri açıklar.	Describes the required characteristics of assessment tools.
5	Test maddesi hazırlar, uygular ve değerlendirir.	Prepares, implements and evaluates the test items.
6	Okul öğrenmelerinde kullanılan araçlardan elde edilen puanların test ve madde istatistiklerini hesaplar.	Calculates the scores obtained from the test and item statistics.
7	Değerlendirme ve not verme tekniklerini uygular.	Implement of evaluation and grading techniques.

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
1	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Eğitimde ölçme-değerlendirmenin yeri ve temel kavramlar				
	Assessment and evaluation in education and basic Concepts (assessment, evaluation, etc.)				
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Eğitimde ölçme-değerlendirmenin yeri ve temel kavramlar				
	Assessment and evaluation in education and basic Concepts (assessment, evaluation, etc.)				
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Öğretimde ölçme-değerlendirmenin planlanması				
	Planning the assessment and evaluation in education				
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ölçümlerin geçerlik ve güvenirliği				
	Validity and reliability				
5	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ölçümlerin geçerlik ve güvenirliği				
	Validity and reliability				

6	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ölçme-değerlendirmede geleneksel testler				
	Traditional tests				
7	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ölçme-değerlendirmede geleneksel testler				
	Traditional tests				
8	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ara Sınav				
	Midterm				
9	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ölçme-değerlendirmede çağdaş yaklaşımlar				
	Contemporary approaches				
10	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ölçme-değerlendirmede çağdaş yaklaşımlar				
	Contemporary approaches				
11	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Öğrenme alan ve düzeylerine uygun ölçme araçları hazırlama				
	Preparation of appropriate assessment tools for learning area, and level				

12	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Test geliştirme				
	Preparation of appropriate assessment tools for learning area, and level				
13	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Test geliştirme				
	Preparation of appropriate assessment tools for learning area, and level				
14	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Sınıf içi değerlendirme ve not verme				
	Assessment and grading				
15	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Sınıf içi değerlendirme ve not verme				
	Assessment and grading				
16	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Final Sınavı				
	Final Examination				

DEĞERLENDİRME / EVALUATION

Yarıyıl (Yıl) İçi Etkinlikleri / Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Ara Sınav / Midterm Examination	1	50
Ev Ödevi / Homework	2	50
Toplam / Total:	3	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		40

Yarıyıl (Yıl) Sonu Etkinlikleri / End Of Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Final Sınavı / Final Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		60

Etkinliklerinin Başarı Notuna Katkı Yüzdesi(%) Toplamı / Total Percentage of Contribution (%) to Success Grade:	100
Değerlendirme Tipi / Evaluation Type:	

İŞ YÜKÜ / WORKLOADS

Etkinlikler / Workloads	Sayı / Number	Süresi (Saat) / Duration (Hours)	Toplam İş Yüğü (Saat) / Total Work Load (Hour)
Ara Sınav / Midterm Examination	1	1.00	1.00
Final Sınavı / Final Examination	1	1.00	1.00
Derse Katılım / Attending Lectures	14	3.00	42.00
Bireysel Çalışma / Self Study	16	4.00	64.00
Ev Ödevi / Homework	2	10.00	20.00
Toplam / Total:	34	19.00	128.00
Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 30.00 (Saat/AKTS) = 128.00/30.00 = 4.27 ~ / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 30.00 (Hour / ECTS) = 128.00 / 30.00 = 4.27 ~			

PROGRAM VE ÖĞRENME ÇIKTISI / PROGRAM LEARNING OUTCOMES

Öğrenme Çıktıları / Learning Outcomes	Program Çıktıları / Program Outcomes																			
	1.1.1	1.1.2	1.1.3	1.1.4	1.1.5	1.1.6	1.1.7	1.1.8	1.1.9	1.1.10	1.1.11	1.1.12	1.1.13	1.1.14	2.1.1	2.1.2	2.1.3	2.1.4	2.1.5	2.1.6
1.Ölçme ve değerlendirme kavramlarını tanımlar. / Defines the concepts of assessment and evaluation.																				
2.Öğretimde ölçme ve değerlendirmenin rolünü kavrar ve öneminin farkında olur. / Understands and is aware of the importance of the role of assessment and evaluation in education.																				
3.Eğitimde kullanılan ölçme araç ve tekniklerini açıklar. / Describes the assessment tools and techniques used in education.																				
4.Ölçme araçlarında bulunması gereken özellikleri açıklar. / Describes the required characteristics of assessment tools.																				
5.Test maddesi hazırlar, uygular ve değerlendirir. / Prepares, implements and evaluates the test items.																				
6.Okul öğrenmelerinde kullanılan araçlardan elde edilen puanların test ve madde istatistiklerini hesaplar. / Calculates the scores obtained from the test and item statistics.																				
7.Değerlendirme ve not verme tekniklerini uygular. / Implement of evaluation and grading techniques.																				

Öğrenme Çıktıları / Learning Outcomes	Program Çıktıları / Program Outcomes																			
	3.1.1	3.1.2	3.1.3	3.2.1	3.2.2	3.2.3	3.2.4	3.3.1	3.3.2	3.3.3	3.3.4	3.3.5	3.4.1	3.4.2	3.4.3	3.4.4	3.4.5	3.4.6	3.4.7	3.4.8
1.Ölçme ve değerlendirme kavramlarını tanımlar. / Defines the concepts of assessment and evaluation.													4	4	4					
2.Öğretimde ölçme ve değerlendirmenin rolünü kavrar ve öneminin farkında olur. / Understands and is aware of the importance of the role of assessment and evaluation in education.													3	5	4					
3.Eğitimde kullanılan ölçme araç ve tekniklerini açıklar. / Describes the assessment tools and techniques used in education.													4	4	4					
4.Ölçme araçlarında bulunması gereken özellikleri açıklar. / Describes the required characteristics of assessment tools.													3	3	4					
5.Test maddesi hazırlar, uygular ve değerlendirir. / Prepares, implements and evaluates the test items.													3	4	4					
6.Okul öğrenmelerinde kullanılan araçlardan elde edilen puanların test ve madde istatistiklerini hesaplar. / Calculates the scores obtained from the test and item statistics.													3	4	4					
7.Değerlendirme ve not verme tekniklerini uygular. / Implement of evaluation and grading techniques.													3	3	4					

Katkı Düzeyi / Contribution Level : 1-Çok Düşük / Very low, 2-Düşük / Low, 3-Orta / Moderate, 4-Yüksek / High, 5-Çok Yüksek / Very high