

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	KLASİK MANTIK	
Ders Kodu / Course Code	SOS744	
Ders Türü / Course Type	Seçmeli Ders Grubu	
Ders Seviyesi / Course Level	Lisans	
Ders Akts Kredi / ECTS	4,00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	4,00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	0,00	
Haftalık Laboratuvar Saati / Course Hours For Week (Laboratory)	0,00	
Dersin Verildiği Yıl / Year	4	
Öğretim Sistemi / Teaching System	Birinci Öğretim	
Eğitim Dili / Education Language	Türkçe	
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses	Hayır	No
Amacı / Purpose	Ders, öncelikle klasik mantığa ait temel konuları (kavramlar mantığı, önermeler mantığı ve çıkarım mantığı) katılımcılara sunmayı hedeflemektedir. Öte yandan gündelik dilde çıkarımların belirlenmesi, mantıksal bir yanlışlık içerip içermediklerinin belirlenmesi ve geçerliliklerinin denetlenmesi üzerinde ağırlıklı olarak durulacaktır. Bu yönüyle ders aynı zamanda bir biçimsel olmayan mantık ya da kanıtlama felsefesi dersidir.	The course primarily aims to present the basic topics of classical logic (logic of concepts, logic of propositions and logic of inference) to the participants. On the other hand, the determination of inferences in everyday language, determining whether they contain a logical mistake and checking their validity will be emphasized. In this respect, the course is also an informal logic or proof philosophy course.
İçeriği / Content	Klasik mantığın temel kavramları; Akıl yürütme türleri; Mantık ilkeleri; Kavram türleri; Önerme türleri ve karşılıklı ilişkileri; Doğrudan ve dolaylı çıkarımlar; Geçerli kıyas kipleri; Geçerli kıyas kiplerini birinci konumdaki geçerli kıyas kiplerine indirgeme; Kiplik içeren kıyaslar; İçeriğe ilişkin mantıksal yanlışlıkları ve safsata türleri; Mantığın uygulamaları.	Basic concepts of classical logic; Types of reasoning; Principles of logic; Concept types; Proposition types and their interrelationships; Direct and indirect inferences; Valid comparative moods; Reducing valid syllogisms to valid syllogisms in the first position; Comparisons with modals; Content-related logical fallacies and fallacies; Applications of logic.
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations	-	-
Staj Durumu / Internship Status	-	-
Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	Macit Gökberk, Felsefe Tarihi, Remzi Kitabevi, İstanbul.	Macit Gökberk, Felsefe Tarihi, Remzi Kitabevi, İstanbul.
Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)	Dr. Öğr. Üyesi Fikret YILMAZ	Asst. Prof. Dr. Fikret YILMAZ

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	Klasik mantığın temel kavramlarını tanımlayabilecek ve örneklendirebilecektir.	Will be able to define and exemplify the basic concepts of classical logic.
2	Akıl yürütme türlerini açıklayabilecektir.	Will be able to explain the types of reasoning.
3	Mantık ilkelerini açıklayabilecektir.	List the basic principles of philosophical research.
4	Kavram türlerini sınıflandırabilecektir.	will be able to classify the types of concepts.
5	Önerme türlerini açıklayabilecek ve ayırt edebilecektir.	Will be able to explain and distinguish the types of propositions.
6	Doğrudan ve dolaylı çıkarımları denetleyebilecektir.	Will be able to control direct and indirect inferences.

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week			
1	Teorik Dersler / Theoretical	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Aristoteles Öncesi Mantık: Formüle edilmeden kullanılan bazı çıkarım kuralları	Anlatım, Tartışma	-
	Pre-Aristotelian Logic: Some rules of inference used without formulation	Lecture, Discussion	-
2	Teorik Dersler / Theoretical	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Mantığın Tanımı; Akıl Yürütme Türleri (Tümevarım, Tümdengelim, Analoji); Geçerlilik; Mantık İlkeleri (Özdeşlik, Çelişmezlik ve Üçüncü Halin Olmazlığı); Mantık İlkelerinin Ontolojik ve Epistemolojik Yorumu; Mantık İlkelerinin Kaynağı Sorunu	Anlatım, Tartışma	-
	Definition of Logic; Types of Reasoning (Inductive, Deductive, Analogy); Validity; Principles of Logic (Identity, Non-Contradiction, and the Absence of the Third State); Ontological and Epistemological Interpretation of the Principles of Logic; The Problem of Origin of Principles of Logic	Lecture, Discussion	-
3	Teorik Dersler / Theoretical	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Kavramlar (Terimler Mantığı): Kavram Tanımı; Kavram Türleri: Somut ve Soyut Kavramlar, Genel ve Tekil Kavramlar, Kollektif ve Distribütif Kavramlar, Açık ve Seçik Kavramlar, Olumlu ve Olumsuz Kavramlar	Anlatım, Tartışma	-
	Concepts (Terms Logic): Concept Definition; Types of Concepts: Concrete and Abstract Concepts, General and Singular Concepts, Collective and Distributive Concepts, Clear and Distinctive Concepts, Positive and Negative Concepts	Lecture, Discussion	-
4	Teorik Dersler / Theoretical	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Cins, Tür ve Ayırım; İçlem ve Kaplam; Birinci ve İkinci Tözler; Beş Tümel	Anlatım, Tartışma	-
	Genus, Species and Distinction; Intension and Coverage; First and Second Substances; Five Universals	Lecture, Discussion	-
5	Teorik Dersler / Theoretical	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Cins, Tür ve Ayırım; İçlem ve Kaplam; Birinci ve İkinci Tözler; Beş Tümel	Anlatım, Tartışma	-
	Genus, Species and Distinction; Intension and Coverage; First and Second Substances; Five Universals	Lecture, Discussion	-
6	Teorik Dersler / Theoretical	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Tanım; Bölme; Sınıflandırma	Anlatım, Tartışma	-
	Definition; Divide; Classification	Lecture, Discussion	-

7	Teorik Dersler / Theoretical	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ara sınav	Anlatım, Tartışma	-
	Midterm Exam	Lecture, Discussion	-
8	Teorik Dersler / Theoretical	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Önermeler Mantığı: Önerme Nedir? Önermenin Anlamı ve Doğruluğu; Önerme Türleri (Basit ve Bileşik Önermeler; Nicelik, Nitelik, Kiplik ve Bağını Yönden Önerme Türleri)	Anlatım, Tartışma	-
	Propositional Logic: What is a Proposition? Meaning and Accuracy of Proposition; Types of Propositions (Simple and Compound Propositions; Types of Propositions in Terms of Quantity, Quality, Modality and Relation)	Lecture, Discussion	-
9	Teorik Dersler / Theoretical	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Çıkarım Mantığı: Karşıolom Çıkarımları, Eşdeğerlik Çıkarımları	Anlatım, Tartışma	-
	Inference Logic: Counteraction Inferences, Equivalence Inferences	Lecture, Discussion	-
10	Teorik Dersler / Theoretical	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Dolaylı Çıkarımlar (Tasım): Kategorik Tasım: Zincirleme Tasım, Entimem	Anlatım, Tartışma	-
	Indirect Inferences (Syllabus): Categorical Inference: Chained Syllogism, Entimeme	Lecture, Discussion	-
11	Teorik Dersler / Theoretical	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Dolaylı Çıkarımlar: Kategorik Olmayan Tasım: Hipotetik Tasım, Disjunktif Tasım, İkilem	Anlatım, Tartışma	-
	Indirect Inferences: Non-categorical syllogism: Hypothetical syllogism, Disjunctive syllogism, Dilemma	Lecture, Discussion	-
12	Teorik Dersler / Theoretical	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Dolaylı Çıkarımlar: Kategorik Olmayan Tasım: Hipotetik Tasım, Disjunktif Tasım, İkilem	Anlatım, Tartışma	-
	Indirect Inferences: Non-categorical syllogism: Hypothetical syllogism, Disjunctive syllogism, Dilemma	Lecture, Discussion	-

13	Teorik Dersler / Theoretical	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Darwin: İnsan Kavramı Üzerine Bir Tartışma	Anlatım, Tartışma	-
	Darwin: A Debate on the Concept of Man	Lecture, Discussion	-
14	Teorik Dersler / Theoretical	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Tekrar	Anlatım, Tartışma	-
	Again	Lecture, Discussion	-

DEĞERLENDİRME / EVALUATION

Yarıyıl (Yıl) İçi Etkinlikleri / Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Quiz / Quiz	3	60
Tartışma / Discussion	1	10
Ev Ödevi / Homework	1	30
Toplam / Total:	5	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		50
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(%):		50
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)
Final Sınavı / Final Examination	1	1,00	1,00
Bütünleme Sınavı / Makeup Examination	1	1,00	1,00
Quiz / Quiz	1	1,00	1,00
Derse Katılım / Attending Lectures	14	2,00	28,00
Tartışma / Discussion	1	15,00	15,00
Bireysel Çalışma / Self Study	3	5,00	15,00
Okuma / Reading	1	15,00	15,00
Ev Ödevi / Homework	1	24,00	24,00
Toplam / Total:	23	64,00	100,00
Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 25,00 (Saat/AKTS) = 100,00/25,00 = 4,00 ~ 4.00 / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 25,00 (Hour / ECTS) = 100,00 / 25,00 = 4,00 ~ 4.00			

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	1.1.1	1.1.1	1.1.1	1.1.1	1.1.1	1.1.1
1.Klasik mantığın temel kavramlarını tanımlayabilecek ve örneklendirebilecektir. / Will be able to define and exemplify the basic concepts of classical logic.	3														
2.Akıl yürütme türlerini açıklayabilecektir. / Will be able to explain the types of reasoning.			3		4										
3.Mantık ilkelerini açıklayabilecektir. / List the basic principles of philosophical research.	4					5			3				4		
4.Kavram türlerini sınıflandırabilecektir. / will be able to classify the types of concepts.	4					3							4		
5.Önerme türlerini açıklayabilecek ve ayırt edebilecektir. / Will be able to explain and distinguish the types of propositions.			3			3		4				5			
6.Doğrudan ve dolaylı çıkarımları denetleyebilecektir. / Will be able to control direct and indirect inferences.				4											4

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