

DERS TANIMLAMA FORMU		
Dersin Kodu ve Adı	MEM-345 PROJE YÖNETİMİ VE GİRİŞİMCİLİK	
Dersin Yarıyılı	5	
Dersin İçeriği/ Katalog İçeriği	<p>Güncel gelişmeler ışığında girişimcilik, girişimci ve girişim kavramlarının tartışılması, önemi ve sınıflandırılması. Girişimci ve girişimciliğe ilişkin başlıca yaklaşımların tartışılması: 1)kişisel özellikler yaklaşımı. Girişimci ve girişimciliğe ilişkin başlıca yaklaşımların tartışılması: 2) girişimciliğe çevresel (şebeke) yaklaşımı. Girişimci ve girişimciliğe ilişkin başlıca yaklaşımların tartışılması: 3) firma yaklaşımı. Girişimcilik (girişimcinin) fonksiyonları ve yenilik yapma (inovasyon). Güncel gelişmeler ışığında İktisadi girişim alanlarının belirlenmesi ve sınıflandırılması. İş kurma nedenleri, girişimcilikte amaç ve niyet. İş kurma gereklerinin incelenmesi, İş kurma gereklerinin incelenmesi, İş kurma süreci. Girişimcilikte risk ve girişimsel stres, Girişimcilikte yasal ve ahlaki sorumluluk ve sınırlar. Uygulama: İş fikri geliştirme, Uygulama: İş planı hazırlama</p>	
Ders Kitabı	<p>1. Doç.Dr.Gülçimen YURTSEVER - Yrd.Doç.Dr.Caner ATIŞ - Av.Şaziye YURTSEVER, Girişimcilik, Vedat Kitapçılık, ISSN 975-6447-46-X, 2008</p> <p>2. Donald F. Kuratko, Richard M. Hodgetts Entrepreneurship: Theory, Process, and Practice, 2008</p>	
Yardımcı Ders Kitapları	Öğretim Elemanı Ders Notu	
Dersin Kredisi	2	
Dersin Önkoşulları (Ders devam zorunlulukları, bu maddede belirtilmelidir)	Yok	
Dersin Türü	TEORİK	
Öğretim Dili	Türkçe	
Dersin Amaçları	Girişimciliğin önemini kavramak, katılımcıların kendileri veya başkaları için girişimci davranışta bulunma bilgi ve becerilerini geliştirmek.	
Dersin Öğrenim Çıktıları	Girişimcilik ve ilgili kavramları öğrenme, girişimcilik ve girişimci olmaya ilişkin yaklaşımları kavrama, girişimcilik fonksiyonlarını tartışma ve yeni girişim alanları belirleyebilme, iş kurma nedenleri, gerekleri ve sü	
Dersin Veriliş Biçimi	Anlatım, soru ve cevap,	
Dersin Haftalık Dağılımı	Hafta	İçerik ve Konular
	1. Hafta	Güncel gelişmeler ışığında girişimcilik, girişimci ve girişim kavramlarının tartışılması, önemi ve sınıflandırılması.
	2. Hafta	Girişimci ve girişimciliğe ilişkin başlıca yaklaşımların tartışılması: 1)kişisel özellikler yaklaşımı.
	3. Hafta	Girişimci ve girişimciliğe ilişkin başlıca yaklaşımların tartışılması: 2) girişimciliğe çevresel (şebeke) yak
	4. Hafta	Girişimci ve girişimciliğe ilişkin başlıca yaklaşımların tartışılması3) firma yaklaşımı
	5. Hafta	Girişimcilik (girişimcinin) fonksiyonları ve yenilik yapma (inovasyon).
	6. Hafta	Güncel gelişmeler ışığında İktisadi girişim alanlarının belirlenmesi ve sınıflandırılması

	7. Hafta	Ara sınav							
	8. Hafta	İş kurma nedenleri, girişimcilikte amaç ve niyet							
	9. Hafta	İş kurma gereklerinin incelenmesi,							
	10. Hafta	İş kurma gereklerinin incelenmesi							
	11. Hafta	İş kurma süreci. Girişimcilikte risk ve girişimsel stres							
	12. Hafta	Girişimcilikte yasal ve ahlaki sorumluluk ve sınırlar							
	13. Hafta	Uygulama: İş fikri geliştirme							
	14. Hafta	Uygulama: İş planı hazırlama							
Eğitim ve Öğretim Faaliyetleri (Bunlar örneklerdir. Lütfen dersinizde kullandığınız faaliyetleri doldurunuz.)	Haftalık teorik ders saati								
	Haftalık uygulamalı ders saati								
	Okuma Faaliyetleri								
	İnternette tarama, kütüphane çalışması								
	Materyal tasarlama, uygulama								
	Rapor hazırlama								
	Sunu hazırlama								
	Sunum								
	Ara sınav ve ara sınava hazırlık								
	Final sınavı ve final sınavına hazırlık								
Değerlendirme Ölçütleri			Sayısı	Toplam Katkısı (%)					
	Ara sınav		1	30					
	Ödev		1	10					
	Uygulama			40					
	Projeler								
	Pratik								
	Kısa Sınav								
	Dönemiçi Çalışmaların Yıl İçi Başarıya Oranı (%)			40					
	Finalin Başarıya Oranı (%)			60					
	Devam Durumu			80					
Dersin İş Yüğü	Etkinlik		Toplam Hafta Sayısı	Süre (Haftalık Saat)	Dönem Sonu Toplam İş Yüğü				
	Haftalık teorik ders saati		14	2	28				
	Haftalık uygulamalı ders saati		14	0	0				
	Okuma Faaliyetleri		14	0	0				
	İnternette tarama, kütüphane çalışması		14	0,5	7				
	Materyal tasarlama, uygulama		14	0	0				
	Rapor hazırlama		14	0	0				
	Sunu hazırlama		14	0,5	7				
	Sunum		14	0,5	7				
	Ara sınav ve ara sınava hazırlık		14	0,5	7				
	Final sınavı ve final sınavına hazırlık		14	0,5	7				
	Diğer								
	Toplam iş yüğü			6	63				
	Toplam iş yüğü/ 25				3,36				
	Dersin AKTS Kredisi		3						
Ders Çıktıları ile Program Çıktıları Arasındaki Katkı Düzeyi	No	Program Çıktıları			1	2	3	4	5
	1	Matematik, fen bilimleri ve ilgili mühendislik disiplinine özgü konularda yeterli bilgi birikimi; bu alanlardaki kuramsal ve uygulamalı bilgileri, karmaşık mühendislik problemlerinde kullanabilme becerisi.			X				
	2	Karmaşık mühendislik problemlerini saptama, tanımlama, formüle etme ve çözme becerisi; bu amaçla uygun analiz ve modelleme yöntemlerini seçme ve uygulama becerisi.			X				

	3	Karmaşık bir sistemi, süreci, cihazı veya ürünü gerçekçi kısıtlar ve koşullar altında, belirli gereksinimleri karşılayacak şekilde tasarlama becerisi; bu amaçla modern tasarım yöntemlerini uygulama becerisi.	X					
	4	Mühendislik uygulamalarında karşılaşılan karmaşık problemlerin analizi ve çözümü için gerekli olan modern teknik ve araçları geliştirme, seçme ve kullanma becerisi; bilişim teknolojilerini etkin bir şekilde kullanma becerisi.	X					
	5	Mühendislik problemlerinin veya disipline özgü araştırma konularının incelenmesi için deney tasarlama, deney yapma, veri toplama, sonuçları analiz etme ve yorumlama becerisi.	X					
	6	Disiplin içi takımlarda etkin biçimde çalışabilme becerisi					X	
	7	Disiplinler arası takımlarda etkin biçimde çalışabilme becerisi						X
	8	Türkçe sözlü ve yazılı etkin iletişim kurma becerisi; en az bir yabancı dil bilgisi.						X
	9	Etkin rapor yazma ve yazılı raporları anlama, tasarım ve üretim raporları hazırlayabilme, etkin sunum yapabilme, açık ve anlaşılır talimat verme ve alma becerisi.						X
	10	Yaşam boyu öğrenmenin gerekliliği bilinci; bilgiye erişebilme, bilim ve teknolojiye gelişmeleri izleme ve kendini sürekli yenileme becerisi.						X
	11	Etik ilkelerine uygun davranma, mesleki ve etik sorumluluk bilinci; mühendislik uygulamalarında kullanılan standartlar hakkında bilgi.					X	
	12	Proje yönetimi, risk yönetimi ve değişiklik yönetimi gibi, iş hayatındaki uygulamalar hakkında bilgi;						X
	13	Girişimcilik, yenilikçilik hakkında farkındalık; sürdürülebilir kalkınma hakkında bilgi.						X
	14	Mühendislik uygulamalarının evrensel ve toplumsal boyutlarda sağlık, çevre ve güvenlik üzerindeki etkileri ve çağın mühendislik alanına yansıyan sorunları hakkında bilgi	X					
	15	Mühendislik çözümlerinin hukuksal sonuçları konusunda farkındalık bilinci	X					
Dersi Verecek Öğretim Eleman(lar)ı ve İletişim Bilgileri		1. Dr. Öğr. Üyesi Tayfun FINDIK tayfunfindik@gazi.edu.tr						

Course Description Form		
Course Code and Name	MEM-345 PROJECT MANAGEMENT AND ENTREPRENEURSHIP	
Course Semester	5	
Catalog Content	<p>Introduction to entrepreneurship, In the light of current developments, to discuss of entrepreneurship, entrepreneur and venture concepts, and classification. Discussion of the main approaches of entrepreneurs and entrepreneurship: 1) approach to personal property. Discussion of the main approaches of entrepreneurs and entrepreneurship: 2) entrepreneurship, environmental (network) approach. Discussion of the main approaches of entrepreneurs and entrepreneurship: 3) the company's approach. Entrepreneurship (entrepreneur) functions and improvements (innovation). Identification of areas of economic intervention in the light of current developments and classification Midterm exam Reasons for setting up a business, entrepreneurship goals and intentions Investigation of the requirements of setting up a business, The process of setting up a business. Risk of entrepreneurship and entrepreneurial stress, Ethical responsibility and legal limits in entrepreneurship Application: Business idea development, Application: Preparing a business plan Application: Preparing a business plan.</p>	
Textbook	<p>1. Doç.Dr.Gülçimen YURTSEVER - Yrd. Doç.Dr.Caner ATIŞ - Av.Şaziye YURTSEVER, Girişimcilik, 2008</p> <p>2. Donald F. Kuratko, Richard M. Hodgetts Entrepreneurship: Theory, Process, and Practice, 2008</p>	
Supplementary Textbooks		
Credit	2	
Prerequisites of the Course (Attendance Requirements)	Non	
Type of the Course	Theoric	
Instruction Language	Turkish	
Course Objectives	To understand the importance of entrepreneurship, to develop entrepreneurial knowledge and skills in conduct for themselves or others.	
Course Learning Outcomes	Learning about the concepts of entrepreneurship, to understand the entrepreneurship and entrepreneurial approaches, discussion of entrepreneurship functions and to determine new venture areas, understanding the requirements and process of business start-up reasons, understanding the responsibilities of entrepreneurship, to prepare a business idea and business plan development.	
Instruction Methods	Manner of telling, question and answer	
Weekly Schedule	Weeks	Content and Topics
	1. Week	Introduction to entrepreneurship
	2. Week	In the light of current developments, to discuss of entrepreneurship, entrepreneur and venture concepts, and classification.
	3. Week	Discussion of the main approaches of entrepreneurs and entrepreneurship: 1) approach to personal property

	4. Week	Discussion of the main approaches of entrepreneurs and entrepreneurship: 2) entrepreneurship, environmental (network) approach.		
	5. Week	Discussion of the main approaches of entrepreneurs and entrepreneurship: 3) the company's approach		
	6. Week	Entrepreneurship (entrepreneur) functions and improvements (innovation).		
	7. Week	Midterm		
	8. Week	Identification of areas of economic intervention in the light of current developments and classification		
	9. Week	Reasons for setting up a business, entrepreneurship goals and intentions		
	10. Week	Investigation of the requirements of setting up a business		
	11. Week	The process of setting up a business. Risk of entrepreneurship and entrepreneurial stress		
	12. Week	Ethical responsibility and legal limits in entrepreneurship		
	13. Week	Application: Business idea development		
	14. Week	Application: Preparing a business plan		
Teaching and Learning Methods <i>(These are examples. Please fill which activities you use in the course)</i>		Weekly theoretical course hours Weekly applied course hours Reading Activities Internet browsing, library work Designing and implementing materials Report preparing Preparing a Presentation Presentations Preparation of Midterm and Midterm Exam Final Exam and Preparation for Final Exam		
Assessment Criteria			Numbers	Total Weighting (%)
	Midterm Exams		1	30
	Assignment		1	10
	Application			40
	Projects			
	Practice			
	Quiz			
	Percent of In-term Studies (%)			40
	Percentage of Final Exam to Total Score (%)			60
	Attendance			80
Workload	Activity	Total Number of Weeks	Duration (weekly hour)	Total Period Work Load
	Weekly Theoretical Course Hours	14	2	28
	Weekly Tutorial Hours	14	0	0
	Reading Tasks	14	0	0
	Studies	14	0,5	7
	Material Design and Implementation	14	0	0
	Report Preparing	14	0	0
	Preparing a Presentation	14	0,5	7
	Presentations	14	0,5	7
	Midterm Exam and Preperation for Midterm Exam	14	0,5	7
	Final Exam and Preperation for Final Exam	14	0,5	7
	Other (should be emphasized)			

	Total Workload		6		63	
	Total Workload / 25				3,36	
	Course Credit (ECTS)		3			
Contribution Level Between Course Learning Outcomes and Program Outcomes	No	Program Outcomes	1	2	3	4 5
	1	Sufficient knowledge in mathematics, science and related engineering disciplines; the theoretical and practical knowledge in these areas, the ability to use in complex engineering problems.	X			
	2	The ability to identify, formulate, and solve complex engineering problems; selecting and applying appropriate analysis and modeling methods for this purpose.	X			
	3	The ability to design a complex system, process, device or product under realistic constraints and conditions to meet specific requirements; the ability to apply modern design methods for this purpose	X			
	4	Ability to develop, select and use modern techniques and tools necessary for analysis and solution of complex problems in engineering applications; ability to use information technologies effectively.	X			
	5	Ability to design experiments, conduct experiments, collect data, analyze and interpret results for examination of engineering problems or discipline-specific research topics.	X			
	6	The ability to work effectively in disciplinary teams.				X
	7	The ability to work effectively in interdisciplinary teams.				X
	8	Effective communication skills in Turkish oral and written communication; at least one foreign language knowledge.				X
	9	Ability to write effective reports and understand written reports, to prepare design and production reports, to make effective presentations, to give clear and understandable instructions and to receive.				X
	10	Awareness of the need for lifelong learning; access to knowledge, ability to follow developments in science and technology, and constant self-renewal.				X
	11	Conformity to ethical principles, professional and ethical responsibility; Information on standards used in engineering applications.				X
	12	Information on practices in business, such as project management, risk management and change management.				X
	13	Entrepreneurship, awareness about innovation; information on sustainable development.				X
	14	Information on the effects of engineering applications on health, environment and safety in universal and societal dimensions, and the problems that are reflected in the era of engineering.	X			
	15	Awareness of the legal consequences of engineering solutions.	X			

**The Course's Lecturer(s) and Contact
Informations**

1. Assist. Prof. Dr. Tayfun FINDIK
tayfunfindik@gazi.edu.tr