İTÜ DERS KATALOG FORMU (COURSE CATALOGUE FORM)

Dersin Adı İngilizce Araştırma Yazısı Yazma				Course Name Research Paper Writing					
Bölüm / Program (Department/Program	~	k havuz mon pool							
Dersin Türü (Course Type)		Zorunlu (Compulsory)		Dersin Dili (Course Language)		uage)	İngilizce (English)		
Dersin Önkoşulları (Course Prerequisites)	ING	101 & ING 102 ya da	a ING 102 &	ING 103	MIN DD				
Dersin mesleki bileşene katkısı, % (Course Category by Content, %)		Temel Bilim Basic Sciences)	Temel Mühendislik (Engineering Science)			Mühendislik Tasarım (Engineering Design)		İnsan ve Toplum Bilim (General Education) %100	
Dersin İçeriği (Course Description)	intih odak konu listes şekil	ING 201, öğrencilerin kendi bölümlerine ait olan ilgi çekici bir konu hakkında güvenilir kaynaklara dayanaral intihal yapmadan, APA standartlarına uygun en az 3000 kelimelik bir araştırma yazısı hazırlanması üzerin odaklanır. Bu ders araştırma sürecini öğrenci ile izleyerek kaynak kullanmayı, doğru kaynakları seçmeyi, te konusu geliştirip savunmayı, yazı planı oluşturmayı, alıntı yapmayı, not almayı ve kullanılan kaynakları listesini kaynakça hazırlayarak göstemeyi öğretir. Araştırma sonucu edinilen bilgilerin doğru ve kuralına uygu şekilde yazıya aktarılması, bu bilgiler doğrultusunda etik kurallara uygun ve intihal yapmadan yorum ve orijina fikirler üretilerek bir araştırma yazısının oluşturulması dersin temelini oluşturmaktadır.							
	English 201 is a course designed to teach the organizational and critical thinking skills necessary for log written expression. The course focuses on writing a research paper of at least 3000 words based on soun scholarly sources on a topic of interest related to a student's field by conforming to the APA standards of without committing plagiarism. In this course the whole research process is taught step by step through sincluding research, source selection, choice of topic, construction and defense of a thesis statement, citing sources, outlining, organizing a "References" page and note taking. Critical elements of the course are instruction in paraphrasing and summarizing techniques, use of quotations and the incorporation of these research findings in the paper together with the inclusion of personal comments, avoidance of plagiarism conforming to ethical rules.					based on sound A standards of writing step through skills tatement, citing e course are bration of these			
Dersin Amacı (Course Objectives)	2. in 3. G 4. Ö 5. A 1. In 2. In 3. Cr 4. Er 5. Er	İngilizce okuma, okuduğu bilgiyi anlama, değerlendirme, yorumlama ve yazma becerilerini geliştirme İngilizce teknik terim ve kelime bilgisini geliştirme Güvenilir kaynak konusunda bilinç sağlama Öğrencilerin bölümlerine ait belirli bir konu hakkındaki bilgisini genişletme Akademik hayata uygun, araştırmanın etik normlarına yönelik bilinç sağlama Improve students' reading and writing skills as well as evaluating and interpreting written information Improve students' technical vocabulary Create awareness of sound, scholarly sources Enhance knowledge about a specific subject related to their department Enable awareness and application of the research process by conforming to the conventions of academic life							
Dersin Öğrenme Çıktıları (Course Learning Outo	Bu d 1.Se konu cüm 2.Fa comes) hazıı 3. A 4.Ka 5.Ka 6. A 7. Eı	dhering to the norms of research ethics dersi başarıyla tamamlayan öğrenciler çtikleri konuya uygun kaynak araştırması için kapsamlı kütüphane ve internet çalışması yapabilir, alarına uygun güvenilir akademik kaynak seçebilir ve taraflı bir bakış açısı geliştirip tartışmaya açık tez desi oluşturabilir. rklı kaynakları tanımlayabilir ve edinilen bilgileri düzenleyerek araştırma yazısının genel hatları ile planını rlayabilir. PA yazı stiline uygun olarak kaynak ve alıntıları doğru şekilde gösterebilir. dynaklardan gerekli bilgileri bulabilir, değerlendirebilir, yorumlayabilir ve düzenleyebilir. dynak bilgilerini kendi kelimeleriyle ifade edebilir, özet çıkarabilir ve doğrudan alıntı yapabilir. raştırma bulgularına dayalı olarak sonuçlara ulaşabilir, çıkarım ve yorum yapabilir. raştırmanın etik normlarına uyabilir.							

Students who successfully complete this course will be able to:

- 1. Do extensive library and internet research to select suitable, relevant and reliable sources of scholarly nature related to the topic they have chosen, develop an argument and construct an argumentative thesis statement.
- 2. Identify different kinds of sources and logically organize findings from a variety of well chosen sources in the form of an outline.
- 3. Document source information by correctly applying APA style citations & references.
- 4. Locate, evaluate, interpret and synthesize source information for the defense of the thesis.
- 5. Perform extensive note taking with the correct application of paraphrases, summaries & quotations.
- 6. Draw personal conclusions, make deductions and form comments based on the research findings.
- 7. Prepare an argumentative research paper of at least 3000 words, in APA style. 8. Adhere to the norms of research ethics..

Ders Kitabı (Textbook)	TAVAŞOĞLU, D., ALBAYRAK, S., ARIMAN, S., (2012). <i>ESSENTIALS OF RESEARCH PAPER WRITING</i> . İSTANBUL: ITU VAKFI YAYINLARI.					
Diğer Kaynaklar (Other References)						
Ödevler ve Projeler	ARAŞTIRMA SÜRECİNDE, ARAŞTIRMA YAZISININ TESLİMİNE KADAR HAFTALIK 8 FARKLI ÖDEV VERİLMEKTEDİR.					
(Homework & Projects)	DURING THE RESEARCH PROCESS, UNTIL THE SUBMISSION OF THE FINAL PAPER, 8 DIFFERENT ASSIGNMENTS ARE GIVEN ON A WEEKLY BASIS.					
Laboratuar Uygulamaları						
(Laboratory Work)						
Bilgisayar Kullanımı	BUTUN ODEVLER BİLGİSAYAR					
(Computer Use)	TESLİM EDİLMEKTEDİR. AYRICA, ARAŞTIRMA AMACIYLA YOĞUN İNTERNET KULLANIMI GEREKMEKTEDİR. DÖNEM SONUNDA, HER BİR ÖĞRENCİNİN ARAŞTIRMA YAZISI TESLİM EDİLDİKTEN SONRA VERİTABANINA YÜKLENİR. ÖĞRENCİLER BU DOSYALARI HAZIRLAMAK İLE YÜKÜMLÜDÜR.					
	ALL ASSIGNMENTS ARE TYPE WRITTEN ON THE COMPUTER, PRINTOUTS SUBMITTED AND THERE IS EXTENSIVE USE OF THE INTERNET FOR RESEARC PURPOSES. AT THE END OF TERM, AFTER THE SUBMISSION OF THE FINAL PAPER, STUDENTS ARE RESPONSIBLE FOR PREPARING DATABASE DOCUMENTOR THE UPLOADING OF ALL THE PAPERS INTO THE DATABASE.					
Diğer Uygulamalar	SÖZLÜ SUNUM/SINAV					
(Other Activities)	ORAL EXAM/PRESENTATION					
Başarı Değerlendirme Sistemi (Assessment Criteria)	Faaliyetler (Activities) Yıl İçi Sınavları (Midterm Exams)	Adedi (Quantity)	Değerlendirmedeki Katkısı, % (Effects on Grading, %)			
(Assessment Criteria)	Kısa Sınavlar (Quizzes)					
	Ödevler (Homework)	7	50			
	Projeler (Projects)	1	10			
	Dönem Ödevi/Projesi (Term Paper/Project)					
	Laboratuar Uygulaması (Laboratory Work)					
	Diğer Uygulamalar (Other Activities)					
	Final Sınavı (Final Exam)	1	40			

DERS PLANI

Hafta	Konular	Dersin Çıktıları
1	Dersle ilgili genel bilgiler (kurallar, format, izlek, değerlendirme), araştırma yazısının tanımı, örnek araştırma yazıları, konu seçme	I
2	Genel bir konuyu özelleştirme, argüman geliştirme, tez cümlesi oluşturma, kaynak bilgisi	I
3	Kaynak seçme, farklı kaynakları tanıma ve belirleme	II
4	Araştırma bulgularına dayalı bir plan hazırlama	II
5	Kaynaklardan APA yazı stiline uygun olarak alıntı yapma	III
6	APA yazı stiline uygun kaynakların referans listesini yazma	III
7	Kaynak kullanımı, not alma teknikleri	IV
8	Kaynak bilgilerini, kurallara uygun şekilde, intihal yapmadan yeniden dile getirirek, özet çıkartarak, doğrudan alıntı yaparak not alma, paragraf oluşturma	IV-V-VIII
9	Kaynak bilgilerini, kurallara uygun şekilde, intihal yapmadan yeniden dile getirirek, özet çıkartarak, doğrudan alıntı yaparak not alma, paragraf oluşturma	IV-V-VIII
10	Kaynak bilgilerini, kurallara uygun şekilde, intihal yapmadan yeniden dile getirirek, özet çıkartarak, doğrudan alıntı yaparak not alma, paragraf oluşturma	IV-V-VIII
11	Tüm paragrafların yeniden gözden geçirilip, hataların düzeltilmesi, eksiklerin tamamlanması, eklemelerin yapılması, yorumların yapılması	VI
12	Giriş ve sonuç paragraflarının hazırlanması	VI
13	Tüm yazının APA'ya uygun şekilde hazırlanması, veritabanı için gerekli dosyaların bilgilerinin verilmesi, sözlü sınav/sunum çalışması	VII-VIII
14	Araştırma yazısının teslimi ve sözlü sınav/sunum uygulaması	VII-VIII

COURSE PLAN

Weeks	Topics	Course Outcomes
1	General information about the course (process, rules, grading, format), definition of a research paper, examples from the book, finding a topic	I
2	Narrowing down a general topic, developing an argument, sources, writing a thesis statement	I
3	Source selection, different types of sources	II
4	Preparing an outline based on research findings	II
5	Writing citations APA style	III
6	Writing references APA style	III
7	Usage of sources and Note taking techniques	IV
8	Note taking and paragraph writing using paraphrases, summaries and quotations	IV-V-VIII
9	Note taking and paragraph writing using paraphrases, summaries and quotations	IV-V-VIII
10	Note taking and paragraph writing using paraphrases, summaries and quotations	IV-V-VIII
11	Revising all the paragraphs, making comments, adding information where necessary	VI
12	Writing the introduction, conclusion	VI
13	Preparing the final paper, the paper format, preparing the database documents, oral exam/presentation study	VII-VIII
14	Final paper submission and oral exam/presentation	VII-VIII