



**İSTANBUL TİCARET  
ÜNİVERSİTESİ**

**2019-2020 Öğretim Yılı  
Uygulamalı Araştırma Yöntemleri Dersi  
Bahar Dönemi Ders Programı**

Prof. Dr. Hüner Şencan

**İstanbul**

**İSTANBUL TİCARET ÜNİVERSİTESİ, SOSYAL BİLİMLER ENSTİTÜSÜ**  
**İŞLETME FAKÜLTESİ, İŞLETME BÖLÜMÜ, DOKTORA PROGRAMI**  
**“SOSYAL BİLİMLERDE UYGULAMALI ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ” DERS TANITIM FORMU**

**Dersin Adı: Sosyal Bilimlerde Uygulamalı Araştırma Yöntemleri**

**Dersin Kodu: İSL613**

**Lokal Kredisi: 3; AKTS Kredisi: 7.5**

**Öğretim Üyesi: Prof. Dr. Hüner Şencan**

**Eposta: hsencan@ticaret.edu.tr**

**Web Sayfası: www.ders.es**

**Ofis: C-506; Ofis Tel: 4390**

**Ofis Saatleri: Pazartesi, 10.00 -12:00 (veya randevu ile herhangi bir saat)**

**Mobil Tel: 0532 581 02 04**

**Öğretim Üyesinin Biyografisi:** Hüner Şencan Alpulu, Kırklareli 1955 doğumludur. Erzurum Atatürk Üniversitesi İşletme Fakültesinden 1980 yılında mezun olmuş, yüksek lisansını İstanbul Üniversitesi İşletme Fakültesinin İnsan Kaynakları bölümünde, doktorasını aynı fakültenin Davranış Bilimleri Ana Bilim Dalında tamamlamıştır. 1990 yılında Yönetim-Organizasyon bilim dalında doçent ve 1997 yılında ise profesör olmuştur. 2007 yılında bu üniversiteden emekli olarak Makedonya'nın başkenti Üsküp'te Uluslararası Balkan Üniversitesinde dört yıl görev yapmıştır. 2013 yılının Nisan ayında İstanbul Ticaret Üniversitesine öğretim üyesi olarak girmiştir.

**Dersin Amacı:** Bilgisayarda SPSS yazılımıyla uygulamalı olarak araştırma yapabilmek / To be able to do research on the computer with SPSS software

**Dersin Öğrenciye Katkısı:** Öğrencilerin araştırma yöntemleri ve teknikleri konusunda yetenek ve becerilerinin geliştirmesi, SPSS'te temel istatistik analizleri yapabilmesi.

**Derse İlişkin Öneriler:** Öğrencinin her hafta işlenen konuyu evde diğer internet kaynaklarından da araştırarak konuya hakim olması ve aynı zamanda derste yapılan örnekleri evinde tekrarlaması

The student investigates the subject which is covered every week from other internet sources at home and at the same time repeats the examples in the class at home.

**Dersin Öğretim Yöntemleri:** Ders Kuram ve SPSS uygulamaları olarak gerçekleştirilecektir. The course will be realized as Theory and SPSS applications.

**Ders için kaynaklar:** (1) www.ders.es adlı sitem; (2) Hüner Şencan, Sosyal ve Davranışsal Bilimlerde Bilimsel Araştırma, Seçkin Yayınları, 2007, Ankara. (3) Tez Yazım Kılavuzu. (Web'den ulaşılabilir).

(1) My site www.ders.es; (2) Hüner Şencan, Scientific Research in Social and Behavioral Sciences, Seçkin Publishing, 2007, Ankara. (3) Thesis Writing Guide. (Available on the web).

**Yardımcı ders kitapları:** Bilimsel Araştırma ve SPSS konusunda yazılmış bütün kitaplardan yararlanılabilir. / All the books on Scientific Research and SPSS can be used.

**Materyaller:** Ödev sunumları, SPSS programı

### **Yarıyıl Ders Programı (Syllabus):**

1. Kuram, yapı, boyutlar. SPSS'e giriş
2. Problem cümlesi, amaç, önem, kapsam, kısıtlar, ön kabuller, SPSS uygulaması
3. Hipotezler , SPSS uygulaması
4. Değişkenler ve göstergeler, araştırma modelleri, SPSS uygulaması
5. Analiz birimi T-Testi SPSS uygulaması,
6. Ana kütle ve örneklem- Veri Toplama Teknikleri - ANOVA analizi SPSS uygulaması
7. Pilot Araştırma - Regresyon analizinin Varsayımları- SPSS uygulaması
8. Vize (Regresyon analizinin Varsayımlarına devam SPSS uygulaması)
9. Bulgular ve Değerlendirme - Regresyon Analizi-SPSS Uygulamaları
10. Güvenilirlik - Cronbach Alfa - SPSS uygulaması
11. Geçerlilik AFA açısından SPSS uygulaması
12. AFA Faktör analizi SPSS uygulaması
13. YEM Amos SPSS uygulaması
14. YEM Amos - SPSS uygulaması

İngilizce:

1. Theory, structure, dimensions. Introduction to SPSS
2. Problem statement, purpose, importance, scope, constraints, pre-acceptance, SPSS application
3. Hypotheses, SPSS application
4. Variables and indicators, research models, SPSS application
5. Analysis unit T-Test SPSS application,
6. Main mass and sampling- Data Collection Techniques - ANOVA analysis SPSS application
7. Pilot Research - Assumptions of Regression Analysis - SPSS application
8. Visa (SPSS application to continue assumptions of regression analysis)
9. Findings and Evaluation - Regression Analysis-SPSS Applications

10. Reliability - Cronbach Alfa - SPSS application
11. SPSS implementation in terms of validity AFA
12. AFA Factor analysis SPSS application
13. YEM Amos SPSS application
14. YEM Amos - SPSS application

### **Dersin Öğrenme Çıktıları:**

- Yayınlanmış makalelerden ve yüksek lisans tezlerinden yararlanarak kuram, yapı ve boyut örnekleri getirerek aralarındaki farklılıkları gösterebilmek.
- Bir problem cümlesi yazabilmek, araştırma konusunun kapsam ve sınırlarını belirleyebilmek.
- Araştırma problemi için tek kuyruk ve çift kuyruk hipotezlerini yazabilmek.
- Problemin değişkenlerine bağlı olarak araştırma modeli geliştirebilmek.
- Analiz birimini tanımlayabilmek. Veri kodlaması yapabilmek.
- Örneklem büyüklüğünü İnternet kaynaklarından yararlanarak hesaplayabilmek.
- Veri taraması yöntemlerini bilmek ve veri taraması yapabilmek.
- T-Testi, Varyans analizi ve regresyon analizini varsayımları çerçevesinde uygulayabilmek.
- Faktör analizi yapabilmek. Amos programında temel ilkeleri bilmek.

### **İngilizce**

- To show the differences between them by bringing examples of theory, structure and dimension by making use of published articles and master theses.
- To write a problem statement, to determine the scope and boundaries of the research subject.
- To write single and double tail hypotheses for the research problem.
- To develop a research model depending on the variables of the problem.
- To be able to define the analysis unit. To be able to encode data.
- To be able to calculate the sample size by using İnternet resources.
- To know data scanning methods and to be able to scan data.
- To be able to apply T-Test, Variance analysis and regression analysis within the frame of assumptions.
- To be able to analyze the factor. To know the basic principles in Amos program.

**Dersin İçeriği (Kısa tanımı):** Kuram, yapı, boyutlar. SPSS'e giriş; Problem cümlesi, amaç, önem, kapsam, kısıtlar, ön kabuller, SPSS uygulaması; Hipotezler , SPSS uygulaması; Değişkenler ve göstergeler, araştırma modelleri, SPSS uygulaması; Analiz birimi T-Testi SPSS uygulaması, Ana kütle ve örneklem- Veri Toplama Teknikleri - ANOVA analizi SPSS uygulaması; Pilot Araştırma - Regresyon analizinin Varsayımları- SPSS uygulaması; Vize (Regresyon analizinin Varsayımlarına devam SPSS uygulaması) ; Bulgular ve Değerlendirme - Regresyon Analizi-SPSS Uygulamaları; Güvenilirlik - Cronbach Alfa - SPSS uygulaması ; Geçerlilik AFA açısından SPSS uygulaması ; AFA Faktör analizi SPSS uygulaması ; YEM Amos SPSS uygulaması ; YEM Amos - SPSS uygulaması

**İngilizce:**

Theory, structure, dimensions. Introduction to SPSS; Problem statement, purpose, importance, scope, constraints, presuppositions, SPSS application; Hypotheses, SPSS application; Variables and indicators, research models, SPSS application; Analysis unit T-Test SPSS application, Main mass and sampling- Data Collection Techniques - ANOVA analysis SPSS application; Pilot Research - Assumptions of Regression Analysis - SPSS application; Visa (Continuation of Assumptions of Regression Analysis SPSS application); Findings and Evaluation - Regression Analysis-SPSS Applications; Reliability - Cronbach Alpha - SPSS application; SPSS implementation in terms of validity AFA; AFA Factor analysis SPSS application; YEM Amos SPSS application; YEM Amos - SPSS application

**Ön Koşul /Eş Koşul:** Yok / No

**Ödevler, Sınavlar ve Değerlendirme:**

Vize sınavı + verilen ödevlerin toplam ağırlığı %50

Final sınavının ağırlığı %50'dir.