

## GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

|   |  |  |
|---|--|--|
| Ders Adı / Course Name  | COMMERCIALIZATION OF INNOVATION AND ENTREPRENEURSHIP / COMMERCIALIZATION OF INNOVATION AND ENTREPRENEURSHIP  |  |
| Ders Kodu / Course Code   | INT404   |  |
| Ders Türü / Course Type   |  |  |
| Ders Seviyesi / Course Level  | First Cycle / First Cycle  |  |
| Ders Akts Kredi / ECTS  | 2.00   |  |
| Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)              | 2.00   |  |
| Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)                        | 0.00   |  |
| Haftalık Laboratuar Saati / Course Hours For Week (Laboratory)                    | 0.00   |  |
| Dersin Verildiği Yıl / Year   | 2  |  |
| Öğretim Sistemi / Teaching System   | Face to Face / Face to Face  |  |
| Eğitim Dili / Education Language  |  |  |
| Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses                                   | Yok  |  |
| Amacı / Purpose   | Bu dersin amacı öğrencilerin geliştirdikleri iş fikri ve buluşların ekonomik değerlerinin doğru bir şekilde belirlenmesini sağlamak ve teknoloji lisanslama süreçlerini anlatmaktır. |  |
| İçeriği / Content   | a) İnovasyonun korunması,<br>b) İş Planı kavramı ve mantığının öğrenilmesi<br>c) Buluşların değerinin hesaplanması,<br>d) Lisanslama yöntemleri<br>e) Lisanslama süreçleri           |  |
| Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations                        | Yok  |  |
| Staj Durumu / Internship Status   | Yok  |  |
| Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading |  |  |
| Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)                                |  |  |

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

|   |  |  |
|---|--|--|
| 1 | İnovasyonun ticarileştirme süreçlerini doğru anlama ve uygulama, |  |
| 2 | Patent değerlendirme yöntemlerini anlama ve uygulama             |  |
| 3 | Girişim fikri oluşturma ve bunun yatırım değerini belirleyebilme |  |

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

| Hafta / Week |  |          |     |  |                           |
|--------------|--|----------|-----|--|---------------------------|
| 1            | Teorik Dersler / Theoretical                 | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|              | Tanışma ve ders planı hakkında bilgilendirme |          |     |  |                           |
|              |  |          |     |  |                           |
| 2            | Teorik Dersler / Theoretical                 | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|              | Türkiye'de Ar-Ge ve inovasyonun durumu       |          |     |  |                           |
|              |  |          |     |  |                           |
| 3            | Teorik Dersler / Theoretical                 | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|              | Ar-Ge ve inovasyon temel kavramları          |          |     |  |                           |
|              |  |          |     |  |                           |
| 4            | Teorik Dersler / Theoretical                 | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|              | Fikri mülkiyet hakları temel kavramları      |          |     |  |                           |
|              |  |          |     |  |                           |
| 5            | Teorik Dersler / Theoretical                 | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|              | İnovasyonun ticarileştirme yöntemleri- 1     |          |     |  |                           |
|              |  |          |     |  |                           |

|    | Teorik Dersler / Theoretical                   | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|----|--|----------|-----|--|---------------------------|
| 6  | İnovasyonun ticarileştirme yöntemleri- 2       |          |     |  |                           |
|    |  |          |     |  |                           |
|    |  |          |     |  |                           |
| 7  | Teorik Dersler / Theoretical                   | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | Genel Değerlendirme                            |          |     |  |                           |
|    |  |          |     |  |                           |
| 8  | Teorik Dersler / Theoretical                   | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | Ara Sınav                                      |          |     |  |                           |
|    |  |          |     |  |                           |
| 9  | Teorik Dersler / Theoretical                   | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | Başarılı ve başarısız ticarileştirme örnekleri |          |     |  |                           |
|    |  |          |     |  |                           |
| 10 | Teorik Dersler / Theoretical                   | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | Buluş değerlendirme yöntemleri-1               |          |     |  |                           |
|    |  |          |     |  |                           |
| 11 | Teorik Dersler / Theoretical                   | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | Buluş değerlendirme yöntemleri-2               |          |     |  |                           |
|    |  |          |     |  |                           |

|    | Teorik Dersler / Theoretical                            | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|----|---|----------|-----|--|---------------------------|
| 12 | Başarılı bir lisanslamaya nasıl hazırlanılır?-1         |          |     |  |                           |
|    |   |          |     |  |                           |
|    |   |          |     |  |                           |
| 13 | Başarılı bir lisanslamaya nasıl hazırlanılır?-2         |          |     |  |                           |
|    |   |          |     |  |                           |
|    |   |          |     |  |                           |
| 14 | Lisanslama görüşmelerinde uzlaşma süreci                |          |     |  |                           |
|    |   |          |     |  |                           |
|    |   |          |     |  |                           |
| 15 | Lisans sözleşmelerinde dikkat edilmesi gereken hususlar |          |     |  |                           |
|    |   |          |     |  |                           |
|    |   |          |     |  |                           |
| 16 | Final Sınavı  |          |     |  |                           |
|    |   |          |     |  |                           |
|    |   |          |     |  |                           |

DEĞERLENDİRME / EVALUATION

| Yarıyıl (Yıl) İçi Etkinlikleri / Term (or Year) Learning Activities | Sayı / Number | Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%) |
|---|---------------|--|
| Ara Sınav / Midterm Examination                                     | 1             | 100  |
| Toplam / Total:   | 1             | 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) |
|---|---------------|----------------------------------|--|
| Final Sınavı için Bireysel Çalışma / Individual Study for Final Examination | 1             | 30.00                            | 30.00  |
| Final Sınavı / Final Examination  | 1             | 1.00                             | 1.00   |
| Ara Sınav İçin Bireysel Çalışma / Individual Study for Mid term Examination | 1             | 30.00                            | 30.00  |
| Derse Katılım / Attending Lectures  | 14            | 2.00                             | 28.00  |
| Ara Sınav / Midterm Examination   | 1             | 1.00                             | 1.00   |
| Toplam / Total:   | 18            | 64.00                            | 90.00  |

Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 30.00 (Saat/AKTS) = 90.00/30.00 = 3.00 ~ 3.00 / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 30.00 (Hour / ECTS) = 90.00 / 30.00 = 3.00 ~ 3.00

PROGRAM VE ÖĞRENME ÇIKTISI / PROGRAM LEARNING OUTCOMES

| Öğrenme Çıktıları /<br>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.İnovasyonun ticarileştirme süreçlerini doğru anlama ve uygulama, / |                                      |       |       |       |       |       |       |       |       |        |        |        |        |
| 2.Patent değerlendirme yöntemlerini anlama ve uygulama /             |                                      |       |       |       |       |       |       |       |       |        |        |        |        |
| 3.Girişim fikri oluşturma ve bunun yatırım değerini belirleme /      |                                      |       |       |       |       |       |       |       |       |        |        |        |        |

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