

SAAT/GÜN	1. GÜN	SAAT/GÜN	2. GÜN	SAAT/GÜN	3. GÜN	SAAT/GÜN	4. GÜN
08:00 - 08:45	DERS ADI:	08:00 - 08:45	DERS ADI:	08:00 - 08:45	DERS ADI:	08:00 - 08:45	DERS ADI:
Ders Saati:	DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ:	Ders Saati:	DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ:	Ders Saati:	DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ:	Ders Saati:	DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ:
	DERS KONUSU:		DERS KONUSU:		DERS KONUSU:		DERS KONUSU:
	DETAYLI DERS İÇERİĞİ:		DETAYLI DERS İÇERİĞİ:		DETAYLI DERS İÇERİĞİ:		DETAYLI DERS İÇERİĞİ:
09:00 - 09:45	DERS ADI:Açılış Konuşması	09:00 - 09:45	DERS ADI: Bilimsel Araştırmalarda Araştırma Konusunun Seçimi ve Hipotez Kurma	09:00 - 09:45	DERS ADI:Bilimsel Araştırmalar Sırasında Kullanılacak Yöntem ve Metodolojiler	09:00 - 09:45	DERS ADI:Bilimsel Çıktının Ürüne Dönüşüm Aşamalarında Fikri Mülkiyet ve Patent Koruma Süreçlerinin Yönetilmesi
Ders Saati: 1	DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ:Ar.Gör.Dr. Aysun İNAN GENÇ	Ders Saati: 1	DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Dr.Öğr.Üyesi Funda ÖZDEMİR DEĞİRMENCİ	Ders Saati: 1	DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ:Dr.Öğr.Üyesi Mevlüde Alev ATEŞ	Ders Saati: 1	DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ:Dr. Seher GÖK MURATHAN
	DERS KONUSU:Hipotezden Ürüne Biyolojik Bilimler ve Uygulamalı Doğa Bilimleri Alanlarında Bilimsel Sürecin Bileşenleri		DERS KONUSU: Aktif Olarak Proje Yürütücülüğü Yapılan TÜBİTAK ARDEB 1001 Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı Projesi Özelinde Proje Araştırma Konusunun		DERS KONUSU: Bilimsel Araştırmalar Sırasında Kullanılacak Yöntem ve Metodolojiler başlığı altında ülkemiz için değerli endemik bitki türlerinin kayıt altına alınmasında kullanılan Moleküler Yöntemler		DERS KONUSU: Patent Veritabanlarının Bilimsel Araştırmalarda Kullanımı

		Seçimi, Hipotez Kurma			
	DETAYLI DERS İÇERİĞİ:TÜBİTAK 2237-A Proje Eğitimi Etkinlikleri Destek Programı kapsamında "Hipotezden Ürüne Biyolojik Bilimler ve Uygulamalı Doğa Bilimleri Alanlarında Bilimsel Sürecin Bileşenleri" başlığı altında yapılacak eğitim etkinliği ve ders içerikleri ile ilgili bilgilendirme	DETAYLI DERS İÇERİĞİ: TÜBİTAK 1001 Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı Projesi kapsamında aktif olarak yürütülen örnek bir proje üzerinden araştırma konusunun seçimi ve hipotez kurma aşamalarına dair detaylı bilgilendirmeler proje yürütücüsü hocamız tarafından yapılacaktır		DETAYLI DERS İÇERİĞİ:Ülkemiz için değerli endemik bitki türlerinin kayıt altına alınmasında kullanılan moleküler yöntemlerden "DNA barkodlama" yönteminin önemi ve yeni tür teşhis çalışmalarında nasıl kullanıldığı Bilimsel Araştırmalar Sırasında Kullanılacak Yöntem ve Metodolojiler başlığı altında yürütülmüş örnek bir proje üzerinden detaylı olarak anlatılacaktır.	DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Bu oturumda, araştırmacılara patent bilgisi ve veritabanlarında kendi Ar-Ge çabalarını desteklemek ve geliştirmek için nasıl yararlanabilecekleri kapsamlı bir şekilde anlatılacak, bu doğrultuda TÜRK PATENT, Avrupa Patent Ofisi (EPO), Dünya Fikri Mülkiyet Teşkilatı (WIPO) gibi patent veritabanlarına genel bir bakış sunulacak, kullanımları ile ilgili detaylı bilgi verilecektir. Veritabanlarından elde edilen çıktılar üzerinde durularak, nasıl yorumlanabilecekleri tartışılacaktır.

10:00 - 10:45	DERS ADI:Bilimsel Araştırmaların Projelendirilme si	10:00 - 10:45	DERS ADI: Araştırmanın Planlanması ve Projelendirilme si	10:00 - 10:45	DERS ADI: Araştırma Sonuçlarının Analizi ve Dökümantasyon u	10:00 - 10:45	DERS ADI:Bilimsel Çıktının Ürüne Dönüşüm Aşamalarında Fikri Mülkiyet ve Patent Koruma Süreçlerinin Yönetilmesi			
	DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Doç.Dr. Alperen KAYMAKÇI		Ders Saati: 2		DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ:Dr.Öğr.Üy esi Funda ÖZDEMİR DEĞİRMENCI		Ders Saati: 2	DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Dr.Öğr.Üyesi Mevlúde Alev ATEş	Ders Saati: 2	DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ:Dr. Seher GÖK MURATHAN
	DERS KONUSU: TÜBİTAK-BİDEB 2237 Bilimsel Eğitim Etkinliklerini Destekleme Programı TÜBİTAK 2237-A Bilimsel Eğitim Etkinlikleri Destek Programı		DERS KONUSU: Aktif Olarak Proje Yürütücülüğü Yapılan TÜBİTAK ARDEB 1001 Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı Projesi Özelinde Proje Araştırma Konusunun Planlanması ve Projelendirilme si		DERS KONUSU: Ülkemiz için değerli endemik bitki türlerinin kayıt altına alınmasında kullanılan Moleküler Yöntemler sonucu elde edilen çıktıların nasıl yorumlanacağı "Verilerin Analizi ve Dökümantasyon u" başlığı altında anlatılacaktır.		DERS KONUSU:Patent Veritabanlarının Bilimsel Araştırmalarda Kullanımı			

	<p>DETAYLI DERS İÇERİĞİ:</p> <p>TÜBİTAK-BİDEB 2237 Bilimsel Eğitim Etkinliklerini Destekleme Programı TÜBİTAK 2237-A Proje Eğitimi Etkinlikleri Destek Programı hakkında genel bilgi ve Kastamonu Üniversitesi özelinde TÜBİTAK 2237-A proje performansları hakkında bilgi paylaşımı</p> <p>[OBJ]</p>	<p>DETAYLI DERS İÇERİĞİ:</p> <p>TÜBİTAK 1001 Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı Projesi kapsamında aktif olarak yürütülen örnek bir proje üzerinden araştırmacının planlanması ve projelendirilmesine dair detaylı bilgilendirmeler proje yürütücüsü hocamız tarafından yapılacaktır</p>	<p>DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Ülkemiz için değerli endemik bitki türlerinin kayıt altına alınmasında kullanılan Moleküler Yöntemler sonucu elde edilen verilerin analizi ve dökümantasyonunda kullanılan programlar, veri setleri ve bunların uluslararası veri bankalarında nasıl kullanılacağı ayrıca elde edilen bu bilimsel çıktılara dair olası hata okumaları ve risk yönetimlerinin nasıl yapılacağına dair bilgilendirmeler "Araştırma Sonuçlarının Analizi ve Dökümantasyonu başlığı" altında yürütülmüş örnek bir proje üzerinden detaylı olarak anlatılacaktır</p>	<p>DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Bu oturumda, araştırmacılara patent bilgisi ve veritabanlarında kendi Ar-Ge çabalarını desteklemek ve geliştirmek için nasıl yararlanabilecekleri kapsamlı bir şekilde anlatılacak, bu doğrultuda TÜRK PATENT, Avrupa Patent Ofisi (EPO), Dünya Fikri Mülkiyet Teşkilatı (WIPO) gibi patent veritabanlarına genel bir bakış sunulacak, kullanımları ile ilgili detaylı bilgi verilecektir. Veritabanlarından elde edilen çıktılar üzerinde durularak, nasıl yorumlanabilecekleri tartışılacaktır.</p>
--	---	--	--	--

11:00 - 11:45	DERS ADI: Bilimsel Araştırmaların Projelendirilmesi	11:00 - 11:45	DERS ADI: Araştırma Konusunun Seçimi ve Hipotez Kurma	11:00 - 11:45	DERS ADI: Bilimsel Araştırma Verilerinin Analizi ve Dökümantasyonu (UYGULAMA)	11:00 - 11:45	DERS ADI: Bilimsel Çıktının Ürüne Dönüşüm Aşamalarında Fikri Mülkiyet ve Patent Koruma Süreçlerinin Yönetilmesi
	DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Doç. Dr. Alperen KAYMAKÇI		DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Ar. Gör. Dr. Fatma KÜÇÜK BALOĞLU		DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Dr. Öğr. Üyesi Mevlüde Alev ATEŞ		DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Dr. Fulya ÇIRAY
	DERS KONUSU: TÜBİTAK-BİDEB 2237 Bilimsel Eğitim Etkinliklerini Destekleme Programı TÜBİTAK 2237-A Bilimsel Eğitim Etkinlikleri Destek Programı		DERS KONUSU: Aktif Olarak Proje Yürütücülüğü Yapılan TÜBİTAK BİDEB 2218 Yurtiçi Doktora Sonrası Araştırma Projelerini Destekleme Programı Projesi Özelinde Proje Araştırma Konusunun Seçimi ve Hipotez Kurma		DERS KONUSU: Ülkemiz için değerli endemik bitki türlerinin kayıt altına alınmasında kullanılan Moleküler Yöntemler sonucu elde edilen çıktıların nasıl yorumlanacağı "Verilerin Analizi ve Dökümantasyonu" başlığı altında Uygulamalı olarak anlatılacaktır.		DERS KONUSU: Biyoteknoloji Alanında Fikri Mülkiyet Biçimi Olarak Buluşların Patentlenmesi
Ders Saati: 3		Ders Saati: 3		Ders Saati: 3		Ders Saati: 3	

	<p>DETAYLI DERS İÇERİĞİ: TÜBİTAK-BİDEB 2237 Bilimsel Eğitim Etkinliklerini Destekleme Programı TÜBİTAK 2237-A Proje Eğitimi Etkinlikleri Destek Programı hakkında genel bilgi ve Kastamonu Üniversitesi özelinde TÜBİTAK 2237-A proje performansları hakkında bilgi paylaşımı</p> <p>OBJ:</p>	<p>DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Aktif olarak yürütücülüğü yapılan TÜBİTAK BİDEB 2218 Yurtiçi Doktora Sonrası Araştırma Projelerini Destekleme Programı özelinde Proje Araştırma Konusunun Seçimi ve Hipotez Kurma konu içeriklerine dair detaylı bilgilendirmeler proje yürütücüsü hocamız tarafından yapılacaktır</p>	<p>DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Ülkemiz için değerli endemik bitki türlerinin kayıt altına alınmasında kullanılan Moleküler Yöntemler sonucu elde edilen verilerin analizi ve dökümantasyonunda kullanılan programlar, veri setleri ve bunların uluslararası veri bankalarında nasıl kullanılacağı ayrıca elde edilen bu bilimsel çıktılara dair olası hata okumaları ve risk yönetimlerinin nasıl yapılacağına dair bilgilendirmeler veri setleri üzerinden Uygulamalı olarak gösterilecektir.</p> <p>OBJ:</p> <p>OBJ:</p>	<p>DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Bu oturumda biyoteknoloji alanında araştırmacıların fikri mülkiyet korumaları ve özellikle patent korumasıyla ilgili kapsamlı bir şekilde bilgilendirilmeleri ve araştırmacıların gerçekleştirecekleri bilimsel çalışmalar için patent koruması elde etme sürecinde karşılaşacakları durumlar ve bu durumların yönetilmesine dair kullanacakları kaynaklar konusunda katılımcılarla bilgi paylaşımı yapılacaktır.</p>
--	---	---	--	--

Ders Saati: 4	12:00 - 12:45	DERS ADI: "Hipotezden ürüne" hedefi doğrultusunda "Araştırmacı" ekseninden "Girişimci-Araştırmacı" eksenine dönüşüm	12:00 - 12:45	DERS ADI: Bilimsel Araştırmalar Sırasında Kullanılacak Yöntem ve Metodolojiler-Araştırma Sonuçlarının Analizi ve Dokümantasyonu	12:00 - 12:45	DERS ADI: Bilimsel Araştırmaların Planlanması ve Projelendirilmesi	12:00 - 12:45	DERS ADI: Bilimsel Çıktının Ürüne Dönüşüm Aşamalarında Fikri Mülkiyet ve Patent Koruma Süreçlerinin Yönetilmesi
		DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Doç.Dr. Erol TEKİN		DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Ar.Gör.Dr. Fatma KÜÇÜK BALOĞLU		DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Doç.Dr. Rafig GURBANOV		DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Dr. Fulya ÇIRAY
		DERS KONUSU: Girişimciliğin Temelleri- Girişimci ve Girişimcilik Kavramlarına Genel Bakış		DERS KONUSU: Aktif Olarak Proje Yürütücülüğü Yapılan TÜBİTAK BİDEB 2218 Yurtiçi Doktora Sonrası Araştırma Projelerini Destekleme Programı Projesi Özelinde Bilimsel Araştırmalar Sırasında Kullanılacak Yöntem ve Metodolojiler-Araştırma Sonuçlarının Analizi ve Dokümantasyonu		DERS KONUSU: Aktif Olarak Proje Yürütücülüğü Yapılan TÜBİTAK ARDEB 1003 Öncelikli Alanlar AR-GE Projelerini Destekleme Programı Projesi Özelinde Bilimsel Araştırmaların Planlanması ve Projelendirilmesi		DERS KONUSU: Biyoteknoloji Alanında Fikri Mülkiyet Biçimi Olarak Buluşların Patentlenmesi

	<p>DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Bu ders kapsamında girişimcinin kim olduğundan, girişimcinin sahip olması gereken kişilik özellikleri ve sosyal özelliklerden bahsedilecektir. Ayrıca girişimcilik kavramının önemine vurgu yapılacak ve Türkiye’de girişimcilerin başarılı ya da başarısızlık nedenlerine değinilecektir. Bu eğitim sayesinde katılımcılar girişimci ve girişimcilik kavramına ilişkin temel bilgileri edinebileceklerdir.</p>		<p>DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Aktif Olarak Proje Yürütücülüğü Yapılan TÜBİTAK BİDEB 2218 Yurtiçi Doktora Sonrası Araştırma Projelerini Destekleme Programı Projesi Özelinde Bilimsel Araştırmalar Sırasında Kullanılacak Yöntem ve Metodolojiler- Araştırma Sonuçlarının Analizi ve Dokümantasyonu konu içeriklerine dair detaylı bilgilendirmeler proje yürütücüsü hocamız tarafından yapılacaktır</p>		<p>DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Aktif Olarak Proje Yürütücülüğü Yapılan TÜBİTAK ARDEB 1003 Öncelikli Alanlar AR-GE Projelerini Destekleme Programı Projesi Özelinde Bilimsel Araştırmaların Planlanması ve Projelendirilmesi konu içeriklerine dair detaylı bilgilendirmeler proje yürütücüsü hocamız tarafından örnek proje üzerinden detaylı olarak anlatılacaktır.</p>		<p>DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Bu oturumda biyoteknoloji alanında araştırmacıların fikri mülkiyet korumaları ve özellikle patent korumasıyla ilgili kapsamlı bir şekilde bilgilendirilme ri ve araştırmacıların gerçekleştirecek leri bilimsel çalışmalar için patent koruması elde etme sürecinde karşılaşacakları durumlar ve bu durumların yönetilmesine dair kullanacakları kaynaklar konusunda katılımcılarla bilgi paylaşımı yapılacaktır.</p>
14:00 - 14:45	<p>DERS ADI: “Hipotezden ürüne” hedefi doğrultusunda “Araştırmacı” ekseninden “Girişimci-Araştırmacı” eksenine dönüşüm</p>	14:00 - 14:45	<p>DERS ADI: Bilimsel Araştırmalar Sırasında Kullanılacak Yöntem ve Metodolojiler- Araştırma Sonuçlarının Analizi ve Dokümantasyonu</p>	14:00 - 14:45	<p>DERS ADI: Araştırma sonuçlarının analizi ve dokümantasyonu</p>	14:00 - 14:45	<p>DERS ADI: Ürüne Dönüşüm ve Ticarileşme Süreçlerinde Teknoloji Transfer Ofisleri ve Teknokentlerin Üstlendikleri Roller</p>



Ders Saati: 5	DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Doç.Dr. Erol TEKİN	Ders Saati: 5	DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Ar.Gör. Onur BALOĞLU	Ders Saati: 5	DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Doç.Dr. Rafiq GURBANOV	Ders Saati: 5	DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Öğr.Gör. Berkan GÜNGÖR
	DERS KONUSU: Girişimciliğin Temelleri - Girişimci ve Girişimcilik Kavramlarına Genel Bakış		DERS KONUSU: Aktif Olarak Proje Yürütücülüğü Yapılan TÜBİTAK BİDEB 2214-A Yurtdışı Doktora Sırası Araştırma Projelerini Destekleme Programı Projesi Özelinde Bilimsel Araştırmalar Sırasında Kullanılacak Yöntem ve Metodolojiler- Araştırma Sonuçlarının Analizi ve Dokümantasyonu		DERS KONUSU: Aktif Olarak Proje Yürütücülüğü Yapılan TÜBİTAK ARDEB 1003 Öncelikli Alanlar AR-GE Projelerini Destekleme Programı Projesi Özelinde Bilimsel Araştırma Sonuçlarının Analizi ve Dokümantasyonu		DERS KONUSU: Teknokent ve TTO'nun Tanımının yapılması. Teknokent'lerin Amaç ve Görevlerinin Anlatılması

	<p>DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Bu ders kapsamında girişimcinin kim olduğundan, girişimcinin sahip olması gereken kişilik özellikleri ve sosyal özelliklerden bahsedilecektir. Ayrıca girişimcilik kavramının önemine vurgu yapılacak ve Türkiye’de girişimcilerin başarılı ya da başarısızlık nedenlerine değinilecektir. Bu eğitim sayesinde katılımcılar girişimci ve girişimcilik kavramına ilişkin temel bilgileri edinebileceklerdir.</p>		<p>DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Aktif Olarak Proje Yürütücülüğü Yapılan TÜBİTAK BİDEB 2214-A Yurtdışı Doktora Sırası Araştırma Projelerini Destekleme Programı Projesi Özelinde Bilimsel Araştırmalar Sırasında Kullanılacak Yöntem ve Metodolojiler- Araştırma Sonuçlarının Analizi ve Dokümantasyonu konu içeriklerine dair detaylı bilgilendirmeler proje yürütücüsü hocamız tarafından yapılacaktır</p>		<p>DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Aktif Olarak Proje Yürütücülüğü Yapılan TÜBİTAK ARDEB 1003 Öncelikli Alanlar AR-GE Projelerini Destekleme Programı Projesi Özelinde Bilimsel Araştırma Sonuçlarının Analizi ve Dokümantasyonu konu içeriklerine dair detaylı bilgilendirmeler proje yürütücüsü hocamız tarafından anlatılacaktır</p>		<p>DETAYLI DERS İÇERİĞİ:Bu derste; Teknokent tanımı, Teknokent'lerin faaliyetleri, amaç ve görevleri anlatılacak bu bağlamda ürüne dönüşme, ticarileşme, bilgi transferi, işletilen süreçler ve bu süreçlerdeki TTO modülleri hakkında detaylı bilgilendirme yapılacaktır.</p>
15:00 - 15:45	<p>DERS ADI: “Hipotezden ürüne” hedefi doğrultusunda “Araştırmacı” ekseninden “Girişimci-Araştırmacı” eksenine dönüşüm</p>	15:00 - 15:45	<p>DERS ADI: Bilimsel Araştırmalar Sırasında Kullanılacak Yöntem ve Metodolojiler- Araştırma Sonuçlarının Analizi ve Dokümantasyonu (UYGULAMA)</p>	15:00 - 15:45	<p>DERS ADI: Bilimsel Araştırmalar Sırasında Kullanılacak Yöntem ve Metodolojiler (Teorik)</p>	15:00 - 15:45	<p>DERS ADI:Ürüne Dönüşüm ve Ticarileşme Süreçlerinde Teknoloji Transfer Ofisleri ve Teknokentlerin Üstlendikleri Roller</p>

Ders Saati: 6	DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Doç.Dr. Erol TEKİN	Ders Saati: 6	DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Ar.Gör.Dr. Fatma KÜÇÜK BALOĞLU	Ders Saati: 6	DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Dr.Öğr.Üyesi Kerim GÜNEY	Ders Saati: 6	DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Öğr.Gör. Berkan GÜNGÖR
	DERS KONUSU: Girişimcilik Türleri İçerisinde Ekolojik Girişimciliğin Yeri ve Start-up Ekosisteminin Önemi		DERS KONUSU: Bilimsel Araştırmalar Sırasında Kullanılacak Yöntem ve Metodolojiler- Araştırma Sonuçlarının Analizi başlıkları altında değinilen tekniklerin uygulaması		DERS KONUSU: Ekolojik Bilginin Ekonomik Değere Dönüşmesinde Ülkemiz Ekosistemindeki Tıbbi Bitkilerin Değerlendirilme sine Dair Özel Bir Örnek üzerinden Bilimsel Araştırmalar Sırasında Kullanılacak Yöntem ve Metodolojiler (Teorik)		DERS KONUSU:AR-GE Faaliyetlerinin İş Fikirlerine Dönüştürülmesi : Teknokent Farkındalığı
	DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Bu ders kapsamında girişimcilik türlerinden ekolojik bir diğer adıyla çevreci girişimcilik türüne değinilecektir. Bu anlamda çevreyi ve toplumu dikkate alarak yeni bir iş üretmek kendi müşteri profilini oluşturmanın önemine değinilecektir.		DETAYLI DERS İÇERİĞİ: FTIR (Fourier Dönüşümlü Kızılötesi Spektroskopisi), TGA (termogravimetrik analiz), SEM (taramalı elektron mikroskobu) gibi analiz metodlarının uygulamalarına dair Kastamonu Üniversitesi Merkezi Araştırma Laboratuvarı deneysel		DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Ülkemizin önemli biyolojik kaynak değerlerinden tıbbi amaçla kullanılan Sarı kantaron (Hypericum perforatum) bitkisi özelinde ekonomik değere dönüşüm sürecinde kullanılan yöntem ve metodolojiler detaylı bir		DETAYLI DERS İÇERİĞİ:Bu derste; Ar-Ge odaklı çalışmalardan ortaya çıkacak çıktıların katma değeri yüksek ticari ürünlere dönüştürülmesi ve bu süreci destekleyen kurumlardan biri olan Teknokent bünyesinde şirketleşme faaliyetleri anlatılacaktır. Teknokent ekosisteminde

	Ayrıca bu tarz girişimci fikri olan bireylerin hangi start-up mekanizmalarına nasıl dahil olabilecekleri özelinde bilgilendirilmeye bulunulacaktır.  OBJ:		araştırma laboratuvarlarına ziyaret gerçekleştirilecektir.		şekilde anlatılacak  Bu kapsamsa; Bitki örneklerinin araziden toplanması  Taksonomik açıdan tespitin yapılması  Biyoaktif bileşenlerinin izole edilmesi ve tanımlanması  gibi başlıklar altında proje kapsamında kullanılan yöntem ve metodlar teorik olarak anlatılacaktır.  OBJ:  OBJ:		bulunan birimler ve Teknokent'e dâhil olmanın avantajları hakkında bilgi verilecektir.
16:00 - 16:45	DERS ADI: Değerlendirme Oturumu	16:00 - 16:45	DERS ADI: Bilimsel Araştırmalar Sırasında Kullanılacak Yöntem ve Metodolojiler- Araştırma Sonuçlarının Analizi ve Dokümantasyonu (UYGULAMA)	16:00 - 16:45	DERS ADI: Bilimsel Araştırmalar Sırasında Kullanılacak Yöntem ve Metodolojiler (UYGULAMA)	16:00 - 16:45	DERS ADI: KAPANIŞ
Ders Saati: 7	DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Ar.Gör.Dr. Aysun İNAN GENÇ	Ders Saati: 7	DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Ar.Gör. Onur BALOĞLU	Ders Saati: 7	DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Dr.Öğr.Üyesi Kerim GÜNEY	Ders Saati: 7	DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Ar.Gör.Dr. Aysun İNAN GENÇ

	<p>DERS KONUSU: Gün Sonu Eğitim Etkinliklerinin Değerlendirilmesi</p> <p>OBJ:</p>	<p>DERS KONUSU: Bilimsel Araştırmalar Sırasında Kullanılacak Yöntem ve Metodolojiler- Araştırma Sonuçlarının Analizi başlıkları altında değinilen tekniklerin uygulaması</p>	<p>DERS KONUSU: Ekolojik Bilginin Ekonomik Değere Dönüşmesinde Ülkemiz Ekosistemindeki Tıbbi Bitkilerin Değerlendirilmesine Dair Özel Bir Örnek üzerinden</p> <p>Bilimsel Araştırmalar Sırasında Kullanılacak Yöntem ve Metodolojiler (UYGULAMA)</p>	<p>DERS KONUSU: Eğitim Etkinliğinin Kapanış Oturumu</p>
	<p>DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Gün sonunda o güne dair eğitim içeriklerinin katılımcılarla değerlendirilmesi ve o günkü eğitim oturumlarına dair kazanımların tespit edilmesi</p> <p>OBJ:</p>	<p>DETAYLI DERS İÇERİĞİ: FTIR (Fourier Dönüşümlü Kızılötesi Spektroskopisi), TGA (termogravimetrik analiz), SEM (taramalı elektron mikroskobu) gibi analiz metodlarının uygulamalarına dair Kastamonu Üniversitesi Merkezi Araştırma Laboratuvarı deneysel araştırma laboratuvarlarına ziyaret gerçekleştirilecektir.</p>	<p>DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Ülkemizin önemli biyolojik kaynak değerlerinden tıbbi amaçla kullanılan Sarı kantaron (Hypericum perforatum) bitkisi özelinde ekonomik değere dönüşüm sürecinde kullanılan yöntem ve metodolojiler Kastamonu Üniversitesi Merkezi Araştırma Laboratuvarı deneysel araştırma laboratuvarlarında uygulamalı</p>	<p>DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Eğitim etkinliğinin genel değerlendirilmesinin yapılması ve katılımcılara sertifikalarının verilmesi</p>

				<p>olarak gösterilecektir.</p> <p>Bu kapsamda;</p> <p>su distilasyonu yöntemiyle biyoaktif bileşenlerin elde edilmesi</p> <p>GC-MS (Gaz Kromatografisi-Kütle Spektrofotometri) metodu ile bitki içerik analizlerinin yapılması</p> <p>aşamaları uygulamalı olarak</p> <p>Kastamonu Üniversitesi Merkezi Araştırma Laboratuvarı deneysel araştırma laboratuvarlarında gösterilecektir.</p> <p>OBJ:</p>			
17:00 - 17:45	DERS ADI:	17:00 - 17:45	DERS ADI: Değerlendirme Oturumu	17:00 - 17:45	DERS ADI: Bilimsel Araştırmalar Sırasında Kullanılacak Yöntem ve Metodolojiler (UYGULAMA)	17:00 - 17:45	DERS ADI:
Ders Saati: 8	DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ:	Ders Saati: 8	DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Ar.Gör.Dr. Aysun İNAN GENÇ	Ders Saati: 8	DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Dr.Öğr.Üyesi Kerim GÜNEY	Ders Saati: 8	DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ:

	DERS KONUSU:	DERS KONUSU: Gün Sonu Eğitim Etkinliklerinin Değerlendirilme si	DERS KONUSU: Ekolojik Bilginin Ekonomik Değere Dönüşmesinde Ülkemiz Ekosistemindeki Tıbbi Bitkilerin Değerlendirilme sine Dair Özel Bir Örnek üzerinden Bilimsel Araştırmalar Sırasında Kullanılacak Yöntem ve Metodolojiler (UYGULAMA)	DERS KONUSU:
	DETAYLI DERS İÇERİĞİ:	DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Gün sonunda o güne dair eğitim içeriklerinin katılımcılarla değerlendirilme si ve o günkü eğitim oturumlarına dair kazanımların tespit edilmesi	DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Ülkemizin önemli biyolojik kaynak değerlerinden tıbbi amaçla kullanılan Sarı kantaron (Hypericum perforatum) bitkisi özelinde ekonomik değere dönüşüm sürecinde kullanılan yöntem ve metodolojiler Kastamonu Üniversitesi Merkezi Araştırma Laboratuvarı deneysel araştırma laboratuvarların da uygulamalı	DETAYLI DERS İÇERİĞİ:

				olarak gösterilecektir. Bu kapsamda; su distilasyonu yöntemiyle biyoaktif bileşenlerin elde edilmesi GC-MS (Gaz Kromatografisi-Kütle Spektrofotometri) metodu ile bitki içerik analizlerinin yapılması aşamaları uygulamalı olarak Kastamonu Üniversitesi Merkezi Araştırma Laboratuvarı deneysel araştırma laboratuvarlarında gösterilecektir.			
18:00 - 18:45	DERS ADI:	18:00 - 18:45	DERS ADI:	18:00 - 18:45	DERS ADI: Değerlendirme Oturumu	18:00 - 18:45	DERS ADI:
Ders Saati: 9	DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ:	Ders Saati:	DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ:	Ders Saati:	DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: Ar.Gör.Dr. Aysun İNAN GENÇ	Ders Saati:	DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ:
	DERS KONUSU:		DERS KONUSU:		DERS KONUSU: Gün Sonu Eğitim Etkinliklerinin Değerlendirilmesi		DERS KONUSU:



DETAYLI DERS İÇERİĞİ:	DETAYLI DERS İÇERİĞİ:	DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Gün sonunda o güne dair eğitim içeriklerinin katılımcılarla değerlendirilmesi ve o günkü eğitim oturumlarına dair kazanımların tespit edilmesi	DETAYLI DERS İÇERİĞİ:
Toplam Ders Sayısı=7	Toplam Ders Sayısı=8	Toplam Ders Sayısı=9	Toplam Ders Sayısı=7