

**R ile Metin Madenciliği**

R'in Temelleri, Veri Yönetimi (dplyr), Veri Görselleştirme (ggplot2), Metin Madenciliğinin Temelleri, Metin Madenciliğinde Kullanılan Veri Yapıları, Metin Madenciliğinde Kullanılan Başlıca Paketler, Metin İşleme Ön Hazırlıkları, Kelime Frekanslarının Çıkarılması ve Görselleştirilmesi, Kelimeler Arası İlişkilerin Çıkarılması, Kelime Network Analizi, Biagram ve Triagram Uygulamaları, Sentiment Analizi, Topic Modellemesi, Web Kazıma Uygulamaları, Bütünleşik Metin Madenciliği Uygulamaları ve Örnekler ( Tripadvisor, Youtube, Instagram vb)

Konu	R ile Veri Madenciliği	TARİH	22 Ocak 2025; Çarşamba	TARİH	Salon
		Saat		Saat	
Salon		13.00-...	OTELE GİRİŞ	22.01.2025 Çarşamba/09:45-12:30-13:30-17:00	ÇOCUK KULÜBÜ
Eğitimci	Prof. Dr. Önder SÜNBÜL	13.00-18.00	Bilgisayarlara programların yüklenmesi	23.01.2025 Perşembe/09:45-12:30/ 13:30-17:00	
		18.00-19.00	HOŞ GELDİNİZ KOKTEYLİ	24.01.2025 Cuma/20:30-24:00	
		19.30-...	AKŞAM YEMEĞİ	25.01.2025 Cumartesi/09:45-12:30	
TARİH	23 Ocak 2025; Perşembe	TARİH	24 Ocak 2025; Cuma	TARİH	25 Ocak 2025; Cumartesi
Saat	Salon	Saat	Salon	Saat	Salon
10.00-11.00	R Programlama Ortamı	10.00-11.00	Metin Madenciliğinde Kullanılan Veri Yapıları Metin Madenciliğinde Kullanılan Başlıca Paketler	10.00-11.00	Bütünleşik Metin Madenciliği Uygulamaları ve Örnekler ( Tripadvisor, Youtube, Instagram vb)
11.00-11.15	ARA	11.00-11.15	ARA	11.00-11.15	ARA
11.15-12.15	Temel R Okur Yazarlığı	11.15-12.15	Metin İşleme Ön Hazırlıkları Kelime Frekanslarının Çıkarılması ve Görselleştirilmesi	11.15-12.15	Bütünleşik Metin Madenciliği Uygulamaları ve Örnekler ( Tripadvisor, Youtube, Instagram vb)
12.30-13.30	ÖĞLE YEMEĞİ	12.30-13.30	ÖĞLE YEMEĞİ	12.30-13.30	Öğle yemeği ve otelden ayrılış. İyi yolculuklar...
13.30-14.15	Veri Türleri ve Veri Yönetimi	13.30-14.15	Kelimeler Arası İlişkilerin Çıkarılması Kelime Network Analizi	2025-2026 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI SÖMESTRE TATİLİ  1.HAFTASINDA GÖRÜŞMEK ÜZERE...  <i>Bizi takip edin...</i>  <i>METİOD ekibi</i>	
14.15-14.30	ARA	14.15-14.30	ARA		
14.30-15.15	Dplyr Uygulamaları	14.30-15.15	Biagram ve Triagram Uygulamaları Sentiment Analizi		
15.15-15.30	ARA	15.15-15.30	ARA		
15.30-16.15	Ggplot2 Uygulamaları	15.30-16.15	Topic Modellemesi		
16.15-16.30	ARA	16.15-16.30	ARA		
16.30-17.15	Metin Madenciliğinin Temelleri	16.30-17.15	Web Kazıma Uygulamaları		
17.15-17.30	AİLE FOTOĞRAFI ÇEKİMİ (ASPENDOS B SALONU)	17.15-17.30	SERTİFİKA TÖRENİ: SINIFLARDA EŞ ZAMANLI		
17.45-18.30	SERBEST ZAMAN Dersle/araştırmalarla ilgili sorular	17.45-18.30	SERBEST ZAMAN Dersle/araştırmalarla ilgili sorular		
21.00-22.00		21.00-24.00	GALA EĞLENCESİ		

Saat/Tarih	1. GÜN 22 OCAK 2025 ÇARŞAMBA
13.00-18.00	OTELE GİRİŞ ve YERLEŞME: Bilgisayarlara programların yüklenmesi
18.00-19.00	HOŞ GELDİNİZ KOKTEYLİ
19.00-	AKŞAM YEMEĞİ
Saat/Tarih	2. GÜN 23 OCAK 2025 PERŞEMBE
10.00-11.00	Eğitim
11.00-11.15	Kahve Arası
11.15-12.15	Eğitim
12.30-13.30	Öğle Yemeği
13.30-14.15	Eğitim
14.15-14.30	Kahve Arası
14.30-15.15	Eğitim
15.15-15.30	Kahve Arası
15.30-16.15	Eğitim
16.15-16.30	Kahve Arası
16.30-17.15	Eğitim
17.15-17.30	AİLE FOTOĞRAFI ÇEKİMİ. Lütfen salonlardan fotoğraf çekim alanına gidiniz. Tüm katılımcılarımızı ve eğitimcilerimizi bekliyoruz. (ASPENDOS B SALONU)
17.45-18.30	SERBEST ZAMAN Dersle ve/veya araştırmalarınızla ilgili sorularınızı eğitimcilere yöneltebilirsiniz.
Saat/Tarih	3. GÜN 24 OCAK 2025 CUMA
10.00-11.00	Eğitim
11.00-11.15	Kahve Arası
11.15-12.15	Eğitim
12.30-13.30	Öğle Yemeği
13.30-14.15	Eğitim
14.15-14.30	Kahve Arası
14.30-15.15	Eğitim
15.15-15.30	Kahve Arası
15.30-16.15	Eğitim
16.15-16.30	Kahve Arası
16.30-17.15	Eğitim
17.15-17.30	SERTİFİKA TÖRENİ: SINIFLARDA EŞ ZAMANLI
17.45-18.30	SERBEST ZAMAN Dersle ve/veya araştırmalarınızla ilgili sorularınızı eğitimcilere yöneltebilirsiniz.
21.00-24.00	GALA: BİRAZ DA EĞLENCE. TADINI ÇIKARIN
Saat/Tarih	4. GÜN 25 OCAK 2025 CUMARTESİ
10.00-11.00	Uygulamalar-Dersle ve/veya araştırmalarla ilgili sorular
11.00-11.15	Kahve arası
11.15-12.15	Uygulamalar-Dersle ve/veya araştırmalarla ilgili sorular
12.30-13.30	ÖĞLE YEMEĞİ ve OTELDEN AYRILIŞ 2025-2026 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI SÖMESTRE TATİLİ 1.HAFTASINDA GÖRÜŞMEK ÜZERE... Bizi takip edin: instagram metiodays www.metiodays.com