

Ek-2 : Çevrimiçi Toplantı Sunumu



Madencilikte İş Sağlığı ve Güvenliğinin Geliştirilmesi Projesi (MISGEP)



9 Eylül 2022



MİSGEP'in hedefi nedir?

#MİSGEP

"Madencilik Sektöründe İş Sağlığı ve
Güvenliğinin Geliştirilmesi" projesi

**Türkiye işgücü için insana yakışır
işlerin oluşturulmasını hedefliyor.**



MİSGEP'in hedefi nedir?



- Proaktif yaklaşım modeli ile daha iyi çalışma şartlarının desteklenmesi
- Kamuoyunun bilgisinin geliştirilerek farkındalığın yaratılması
- Madencilik sektörü özelindeki tüm paydaşların iş sağlığı ve güvenliği konusunda bilgilerinin geliştirilmesi



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.



- ✓ Yeraltı kömür ve metal madenlerine yönelik destek programı
- ✓ 24 Ay
- ✓ 7.6 milyon €



- ✓ Yeraltı kömür ve metal madencilik sektörüne yönelik teknik yardım
- ✓ 36 Ay
- ✓ Yaklaşık 4 milyon €



- ✓ STK'lar, Üniversiteler, Mesleki ve Teknik Liseler, Mesleki Örgütler için destek programı
- ✓ Proje başına 75-200 bin Avro
- ✓ 6 milyon €



MİSGEP Teknik Destek Bileşeni

Kategoriler ve Aktivite Alanları





MİSGEP Teknik Destek Bileşeni (Özet)

- **10000 maden çalışanına** ve dram yoluyla interaktif İSG Eğitimi ve sağlık gözetimi
- **1800 üniversite ve meslek yüksekokulu öğrencilerinin eğitimi**
- **135 meslek lisesi branş öğretmenlerinin eğitimi** ✓
- İSGinfo Assist dijital uygulamanın geliştirilmesi ✓
- **Çocuklar** için 13 bölümlük 3D "Güven Usta" Çizgi filminin lansmanı
- Madencilğin ön planda olduğu **25 ilde 625 işveren için eğitim** ✓
- **1800 mühendis ve iş güvenliği uzmanı** eğitimi,
- Kamu spotu, teknik rehberler, eğitim ihtiyaç analizi ve odak grup toplantıları
- Sektörel raporlar ve politika belgeleri
- Farkındalık artırılmasına yönelik çalışmalar; MİSGEP İSGinfo görünürlük çalışmaları

Aktivite 2.1: Risk Değerlendirme Metodolojilerine Dayalı Bir Günlük Eğitim

- **Amaç:** proaktif bir yaklaşım ve pratik uygulamalarla tasarlanan risk değerlendirme metodolojilerinin üzerine bir günlük eğitim
- **Hedef:** 18 il içinde maden mühendisliği ve ilgili yer bilimleri bölümleri ile beraber meslek yüksekokullarında eğitim alan toplam **1800 adet** öğrencimiz

Adana
Afyonkarahisar
Ankara
Çanakkale
Denizli
Diyarbakır
Eskişehir
Isparta
İstanbul
İzmir
Konya
Kütahya
Malatya
Manisa
Muğla
Sivas
Trabzon
Zonguldak

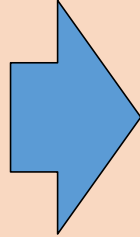
Taslak Eğitim Programı

Konu	İçerik
Risk Değerlendirme temel kavram ve tanımları	• Tehlike ve Risk Kavramları • Örnekler
5 Temel Adımda Risk Değerlendirmesi	• Risklerin Değerlendirilmesi ve Derecelendirilmesi • Karar Matrisinin Amacı ve Önemi • Risk Kontrolünde Hiyerarşi • Kontrol Tedbirlerine Karar Verme ve Kontrol Yöntemleri • Katılımcıların Tehlike ve Risk Avcılığı Yapması
Risk Değerlendirme Metodoloji Çeşitleri ve İş Emniyet Analizinin Tanıtımı	• Nitel (Kalitatif) Risk Değerlendirme Metotları • Nicel (Kantitatif) Risk Değerlendirme Metotları • İş Emniyet Analizi (JSA) • İş Emniyet Analizi Ne Zaman Yapılır? • İş Emniyet Analizi Uygulaması
FTA Metodu ve Fine Kinney Metodu	• Hata Ağacı Metodu (FTA) • FTA Risk Değerlendirmesinde Örnek Çalışma (Giyotin Makinası) • Fine Kinney Metodu • Fine Kinney Metodu Örnek Çalışma
Atölye Çalışması	• Fine Kinney methodu kullanılarak gruplar tarafından uygulama çalışmasının yapılması
Grup Atölye Çalışmalarının Sunumu	• Gruplar tarafından yapılan çalışmaların 5 dakikalık sürelerle sunumu



Aktivite 2.1: Risk Değerlendirme Metodolojilerine Dayalı Bir Günlük Eğitim

5 ilde, 517 katılımcıyla 5
oturum gerçekleştirilmiştir.
(2021-2022 öğretim yılı)



30 Mayıs - Eskişehir
31 Mayıs - Afyonkarahisar
1 Haziran - Isparta
2 Haziran - Denizli
3 Haziran - İzmir





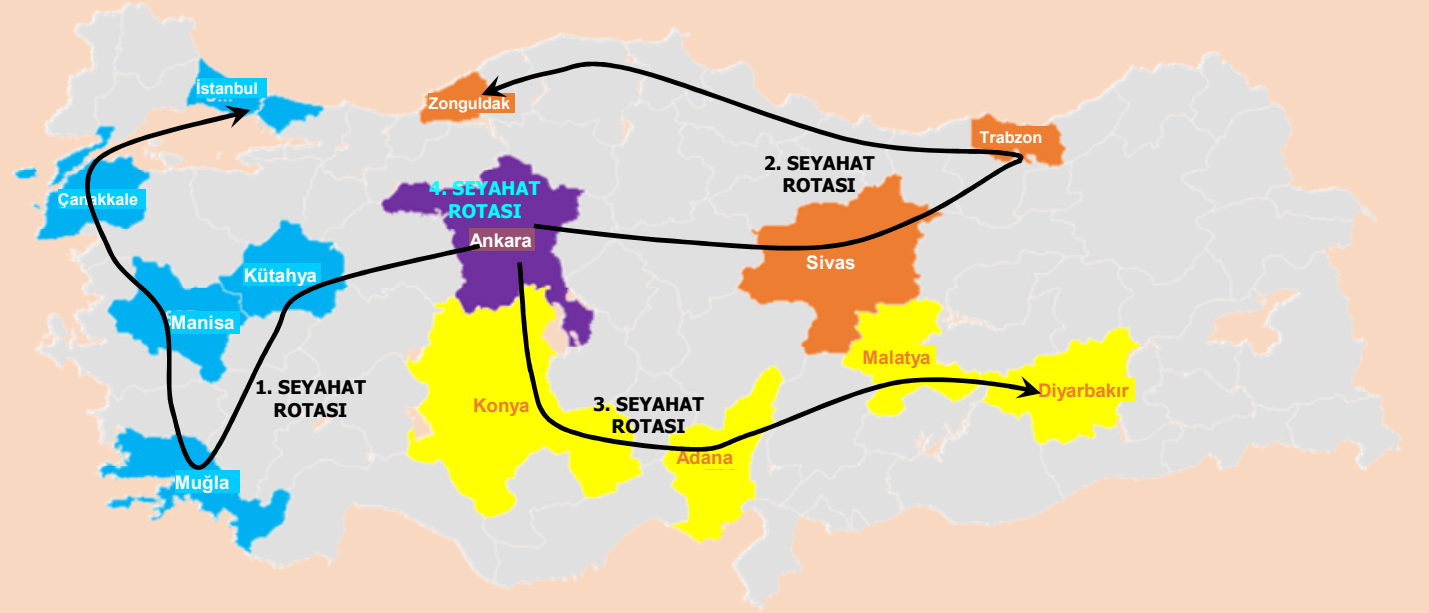
Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

Aktivite 2.1: Risk Değerlendirme Metodolojilerine Dayalı Bir Günlük Eğitim

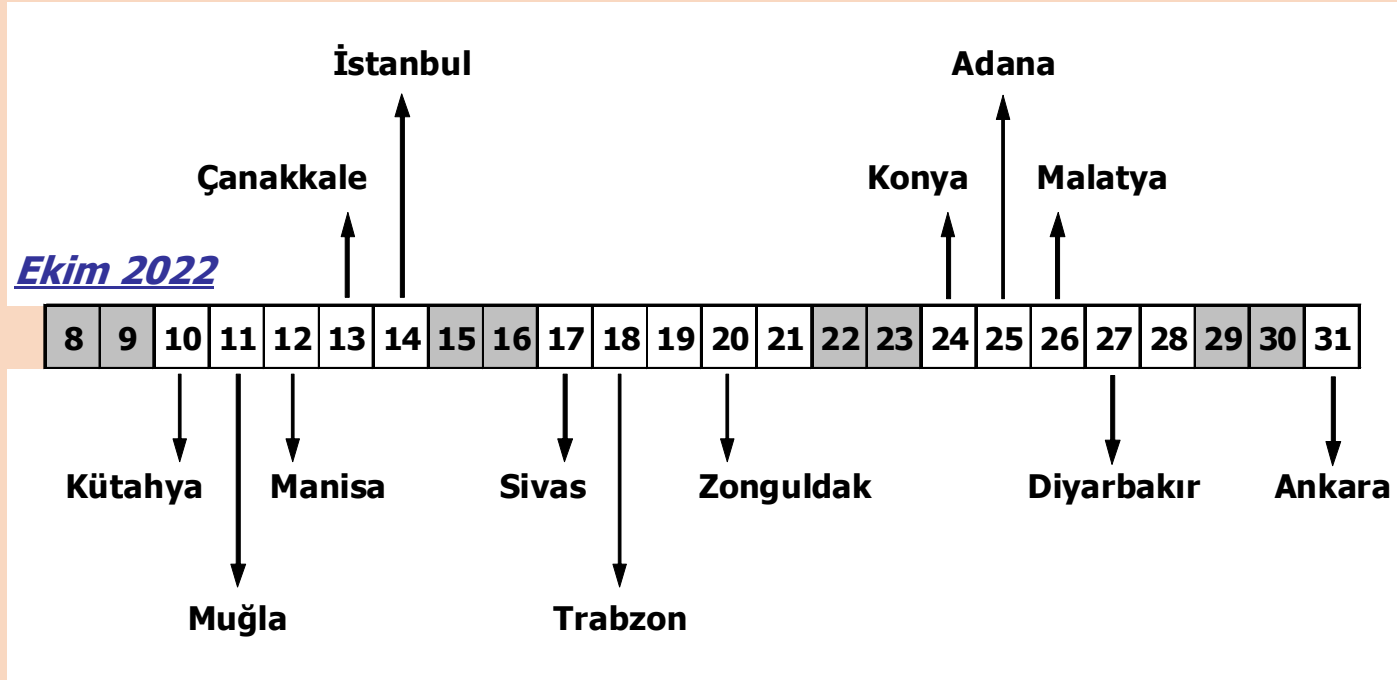
Oturum	İl	Öğrenci Sayısı*
1	Kütahya	734
2	Muğla	85
3	Manisa	640
4	Çanakkale	305
5	İstanbul	1,766
6	Sivas	204
7	Trabzon	266
8	Zonguldak	181
9	Konya	466
10	Adana	246
11	Malatya	295
12	Diyarbakır	94
13	Ankara	1,138

Toplam: 6,420

* Mühendislik 3 ve 4. sınıflar,
MYO 1 ve 2. sınıflar



Aktivite 2.1: Risk Değerlendirme Metodolojilerine Dayalı Bir Günlük Eğitim



Aktivite 2.1: Risk Değerlendirme Metodolojilerine Dayalı Bir Günlük Eğitim

- Üniversite ve MYO temsilcileri ile çevrimiçi (Zoom) koordinasyon toplantıları (5-9 Eylül 2022)

1. Toplantı	5 Eylül 2022 Saat: 10:00 – 12:00	→ 1. rotadaki üniversiteler,
2. Toplantı	6 Eylül 2022 Saat: 14:00 – 16:00	→ 2. rotadaki üniversiteler + 1. rotadan katılamayanlar
3. Toplantı	7 Eylül 2022 Saat: 10:00 – 12:00	→ 3. rotadaki üniversiteler + 2. rotadan katılamayanlar
4. Toplantı	8 Eylül 2022 Saat: 14:00 – 16:00	→ 4. rotadaki üniversiteler + 3. rotadan katılamayanlar
5. Toplantı	9 Eylül 2022 Saat: 10:00 – 12:00	→ önceki toplantılara katılamayan üniversiteler için telafi



Bu sunum Avrupa Birliği'nin ve Türkiye Cumhuriyeti'nin mali desteğiyle üretilmiş ve geliştirilmiştir. İçeriğinden yalnızca WYG Türkiye liderliğindeki konsorsiyum sorumlu olup, bu içerik hiçbir şekilde Avrupa Birliği'nin görüşlerini yansıtmamaktadır.



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

Teşekkür ederim.

MISGEP

MADENCİLİKTE
İŞ SAĞLIĞI ve
GÜVENLİĞİNİN
GELİŞTİRİLMESİ PROJESİ



www.misgep.org

