



San Yüzüncü Yıl Üniversitesi

Uzaktan Eğitim Araştırma ve Uygulama Merkez Müdürlüğü

Ders İzlençe Formu

Dersin Kodu ve İsmi	MFJEO 4040 Endüstriyel Hammaddeler
Dersin Sorumlusu	Doç. Dr. Tijen ÜNER
Dersin Düzeyi (önlisans/lisans/sınıf)	Lisans
Dersin Kredisi	3 AKTS
I.Hafta Konu Adı	Hammadde kavramı, Endüstriyel hammaddelerin sınıflandırılması
Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)	PDF, mp4
II.Hafta Konu Adı	Metalik ve endüstriyel hammadde farkı
Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)	PDF, mp4
III.Hafta Konu Adı	Endüstriyel kayaçlar (magmatik, sedimanter, metamorfik kayaçlar)
Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)	PDF, mp4
IV.Hafta Konu Adı	Endüstriyel kayaçlar(kuvars+feldispat)
Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)	PDF, mp4
V.Hafta Konu Adı	Endüstriyel kayaçlar(bor+trona)
Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)	PDF, mp4
VI.Hafta Konu Adı	Endüstriyel kayaçlar(talk+mika)
Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)	PDF, mp4
VII.Hafta Konu Adı	Endüstriyel kayaçlar(Disten+sillimanit+andaluzit)
Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)	PDF, mp4
VIII.Hafta Konu Adı	ARA SINAV
Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)	PDF, mp4

IX.Hafta Konu Adı	Endüstriyel kayaçlar(Olivin+zeolit)
Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)	PDF, mp4
X.Hafta Konu Adı	Endüstriyel kayaçlar(Grafit+diatomit)
Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)	PDF, mp4
XI.Hafta Konu Adı	Endüstriyel kayaçlar(Nadir toprak elementleri)
Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)	PDF, mp4
XII.Hafta Konu Adı	Endüstriyel kayaçlar(Florit+barit)
Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)	PDF, mp4
XIII.Hafta Konu Adı	Endüstriyel kayaçlar(Titanyum+rutil)
Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)	PDF, mp4
XIV.Hafta Konu Adı	Endüstriyel kayaçlar(İlmenit+lityum)
Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)	PDF, mp4
XV.Hafta Konu Adı	Endüstriyel kayaçlar (Zirkonyum+hafniyum)
Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)	PDF, mp4
XVI.Hafta Konu Adı	Endüstriyel mineraller(Kaolen+bentonit)
Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)	PDF, mp4
Yardımcı Kaynak Önerisi (kitap, makale, link)	Chang, L.L.Y. 2002. Industrial Mineralogy: Materials, Processes, and Uses. Önem, Y., 1997. Sanayi Madenleri
Ödev Bilgisi	-
Kısa Sınav Yapılacak mı?	-