



LİSE MATEMATİK ÖĞRETİM PROGRAMLARI

REZAN YILMAZ

Dersin Amacı

- Lise matematik öğretim programlarını geçmişten günümüze değin gelişimini bilmek,
- Güncel lise matematik öğretim programının yaklaşım, yöntem, teknik ve araç-gereç ve materyallerini bilmek,
- Güncel lise matematik öğretim programının içeriğini bilmek,
- Güncel lise matematik öğretim programının kazandırmayı hedeflediği becerileri bilmek,
- Güncel lise matematik öğretim programının öğrenme alanı ve konularını bilmek,
- Güncel lise matematik öğretim programının kazanımlarını bilmek ve sınıf düzeyinde ilişkilendirmek,
- Güncel lise matematik öğretim programının ölçme ve değerlendirme yaklaşımlarını bilmek
- Güncel lise matematik öğretim programının güncel ilköğretim ve ortaokul matematik dersi öğretim programlarıyla ilişkisini bilmektir.



Dersin içeriđi

1. **Hafta**-Dersin ve içeriğinin tanıtımı
2. **ve 3. Hafta**-Lise matematik öğretim programlarının geçmişten günümüze gelişimi
- 4.**ve 5.Hafta**-Güncel lise matematik dersi öğretim programının yaklaşımı, içeriği, geliştirmeyi amaçladığı beceriler
6. **Hafta**-Güncel lise matematik dersi öğretim programının öğrenme ve alt öğrenme alanları
7. **ve 8.Hafta**-Güncel lise matematik dersi öğretim programının kazanımların sınıflara göre dağılımı, sınırları ve diğer derslerle ilişkisi
9. **Hafta**-Arasınav
- 10.**Hafta**-Güncel lise matematik dersi öğretim programının ortaokul matematik dersi öğretim programlarıyla ilişkisi
- 11.**Hafta**-Güncel lise matematik dersi öğretim programında kullanılan yöntem, teknik, araç-gereç ve materyaller
- 12.**Hafta**-Güncel lise matematik dersi öğretim programının ölçme değerlendirme yaklaşımı
- 13.**Hafta**-Güncel lise matematik dersi öğretim programında benimsenen öğretmen yeterlilikleri
- 14.**Hafta**-Güncel lise matematik dersi öğretim programının değerlendirilmesi
15. **Hafta**-Dönem sonu genel tekrar



Önerilen Kaynaklar

- 1.Ortaöğretim Matematik (9, 10, 11 ve 12. sınıflar-haftalık 4 saat) Dersi Öğretim Programı & Ortaöğretim Matematik (10, 11 ve 12. sınıflar-haftalık 2 saat) Dersi Öğretim Programı (2011).
Ankara:MEB
2. Ortaöğretim Geometri Dersi 9-10. Sınıflar Öğretim Programı (2010). Ankara:MEB
3. Ortaöğretim Geometri Dersi 11. Sınıf Öğretim Programı (2010).
Ankara:MEB
4. Analitik Geometri Dersi Programı (10-11. Sınıf) (2010). Ankara:MEB
- 5.Ortaöğretim Matematik Dersi (9-12) Öğretim Programı (2013).
Ankara:MEB
6. Ortaöğretim Matematik Dersi (9-12) Öğretim Programı (2017).
Ankara:MEB
7. Ortaöğretim Matematik Dersi (9-12) Öğretim Programı (2018).
Ankara:MEB

