

İçten Yanmalı Motorlar

Ders Kodu:

ME 422

Ders Tipi:

Alan Seçmeli

Kredi:

3

Teori Saati:

3

Uygulama Saati:

0

Laboratuvar Saati:

0

AKTS:

5

Ön Koşul Dersleri:

Termodinamik II [1]

Dersin Dili:

İngilizce

Dersin İçeriği:

Motor çalışma özellikleri, çeşitli çevrimler, termokimya ve yakıtlar, hava ve yakıt indüksiyonu, yanma odasında akışkan hareketi, yanma, egzoz akışı, emisyon ve hava kirliliği, motorlarda ısı transferi, sürtünme ve yağlama, otomobillere ilişkin çeşitli hususlar.