

---

Code	<b>AMN 501</b>
Name	<b>Malzeme Bilimi ve Mühendisliği</b>
Hour per week	3 (3+0)
Credit	3
ECTS	10
Level/Year	Lisansüstü
Semester	Güz, Bahar
Type	Zorunlu (İMAN YL Programı için)
Prerequisites	Yok
Content	<ul style="list-style-type: none"><li>• Malzeme tiplerinin ve uygulama alanlarının genel tanıtımı,</li><li>• Malzemelerin kimyasal yapılarının tanıtımı,</li><li>• Malzemelerin işleme parametrelerinin yapıları üzerine etkilerinin tanıtımı,</li><li>• Malzemelerin karakteristik mekanik özelliklerinin tanıtımı,</li><li>• Metal, polimer ve seramik malzemelerin karakteristik özelliklerinin tanıtımı</li></ul>

---