

Ankara Üniversitesi
Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı
Açık Ders Malzemeleri

Ders izlence Formu

Dersin Kodu ve İsmi	Kim-428 Anorganik Elektrokimya
Dersin Sorumlusu	Dr.Öğr.Üy. Hasan Nazır
Dersin Düzeyi	Lisans/Bachelor
Dersin Kredisi	2
Dersin Türü	Seçmeli/Selective
Dersin İçeriği	<p>Kimya Felsefesinin Tarihi ve Temel Kavramları; Bilim ve Kimya Felsefesi; Filozofların Kimya Felsefesine Etkisi; Determinizm, Atom Kuramı ve Bilimsel Gerçeklik; Kimya Felsefesinde: Ontoloji, Epistemoloji ve İndirgeme; Kimya Teorileri ve Temel Soru(n)lar; Metafizik – Metakimya.</p> <p>---</p> <p>Fundamental Concepts and History of Philosophy of Chemistry; Philosophy of Chemistry and Science; Philosopher’s Legacy for the Philosophy of Chemistry; Classical Determinism, Atomic Theory and Science Reality; In the Philosophy of Chemistry: Ontology, Epistemology and Reduction; Theories in Chemistry and Basic Questions; Metaphysics – Metachemistry.</p>
Dersin Amacı	<p>Bu dersin amacı, kimyanın temel kavramlarını felsefenin temel kavramlarıyla birlikte irdelemek ve felsefi bakış-açısıyla anlatmaktır.</p> <p>---</p> <p>The aim of this course is to provide students to examine the basic concepts of philosophy and chemistry together with the philosophical perspective.</p>
Dersin Süresi	1 Yarıyıl/Semester
Eğitim Dili	Türkçe/English
Ön Koşul	Yok/No
Önerilen Kaynaklar	<p>D. M. Gabbay, P. Thagard, J. Woods, "Philosophy of Chemistry", Springer 2012. ISBN 978-0-444-51675-6.</p> <p>A. Brenner and J. Gayon, "French Studies In The Philosophy Of Science", Springer 2009. ISBN 978-1-40209368-5.</p> <p>M. suarez, M. Dorato and M. Redei, "ESPA Philosophical Issues in the Sciences", Springer 2010. ISBN 978-90-481-3252-2.</p> <p>C. C. Gaither and A. E. Cavazos-Gaither, "Gaither’s Dictionary of Scientific Quotations Seceond Edition Volume 2", Springer 2012. ISBN 978-1-4614-1114-7.</p> <p>The journal articles about philosophy of chemistry.</p>
Laboratuvar	-
Diğer-1	-