

Çevrilecek Derslerin Listesi

Matematik

1. Linear Algebra 18.06 (MIT, Strang)
2. Functions of a Complex Variables 18.112 (MIT, Helgason)
3. Algebra I (18.701) and Algebra II (18.702) (MIT, Artin)
4. Introduction to Topology 18.901 (MIT Munkres)
5. Introduction to Functional Analysis 18.102 (MIT, Melrose)
6. Differential Equations 18.03 (MIT, Mattuck and Miller)
7. Introduction to Algorithms 18.410 J (SMA 5503) (MIT, Demaine and Leisersin)

Fizik

1. Physics I 8.01 (MIT , Young and Freedman)
2. Physics II (Electricity and Magnetism) 8.02 (MIT)
3. Quantum Physics I 8.04 (MIT, Vladen Vuletic)
4. Statistical Physics I 8.333 (MIT, Mehran Kardar)
5. Statistical Physics II 8.334 (MIT, Mehran Kardar)
6. Quantum Mechanics, Phys6210 (Utah, Torre)

Yer Bilimleri

1. Petrology 12.109 (MIT, Grove)
2. Structural Geology 12.113 (MIT, Burchfield)
3. Surface Processes and Landscape Evolution 12.162/12.463 (MIT,Whipple)
4. Introduction to Geology 12.001 (MIT,Elkins-Tanton).
5. Physics and Chemistry of the Terrestrial Planets 12.002 (MIT,Royden and Weiss)

Biyoloji

1. Genetics 7.03 (MIT, Keiser, Fink, Samson, Mishke)
2. Introduction to Biology 7.014 (MIT, Chisholm, Walker,Khodor, Mishke)
3. Fundamentals of Ecology 7.30J/1.018J (MIT, Chisholm, Schaider)

Kimya

1. Physical Chemistry 5.61 (MIT, Griffin and Voorhis)
2. Physical Chemistry II 5.62 (MIT, Field and Griffin)
3. Principles of Chemical Science 5.111 (MIT, Drennan and Taylor).
4. Thermodynamics and Kinetics 5. 60 (MIT,)