

## Prof. YUSUF AVCI

### Personal Information

**Email:** yavci@gelisim.edu.tr

**Web:** <https://avesis.gelisim.edu.tr/yavci>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-9211-9524

Yoksis Researcher ID: 2396

### Education Information

Doctorate, Stanford University, School Of Humanities And Sciences, United States Of America 1974 - 1977

Undergraduate, Istanbul University, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, Turkey 1967 - 1971

### Dissertations

Doctorate, Quadrature identities and the schwarz function, Stanford University, School Of Humanities And Sciences, 1977

### Academic Titles / Tasks

Professor, Nisantasi University, İktisadi, İdari Ve Sosyal Bilimler Fakültesi, Yönetim Bilişim Sistemleri Bölümü, 2015 - 2017

Professor, Bahcesehir University, Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Matematik Mühendisliği Bölümü, 2007 - 2015

Professor, Istanbul University, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 1988 - 2007

Associate Professor, Istanbul University, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 1982 - 1988

Assistant Professor, Istanbul University, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 1982 - 1982

### Academic and Administrative Experience

Nisantasi University, 2016 - Continues

Bahcesehir University, 2014 - Continues

Bahcesehir University, 2014 - Continues

Bahcesehir University, 2012 - Continues

Bahcesehir University, 2011 - Continues

Bahcesehir University, 2008 - Continues

Bahcesehir University, 2007 - Continues

Bahcesehir University, 1950 - Continues

Bahcesehir University, 2011 - 2014

Bahcesehir University, 2012 - 2013

Bahcesehir University, 2007 - 2007

Istanbul University, 1999 - 2007

Istanbul University, 1997 - 1999

Istanbul University, 1993 - 1999

Istanbul University, 1988 - 1999

Marmara University, 1984 - 1988

## Courses

MAT3001 REAL ANALYSIS I, Undergraduate, 2014 - 2015  
MAT2001 ANALYSIS III, Undergraduate, 2014 - 2015  
MAT2069 ENGINEERING MATHEMATICS, Undergraduate, 2014 - 2015  
MATH5502 KOMPLEKS ANALİZ, Postgraduate, 2012 - 2013  
MATH4031 FUNCTIONAL ANALYSIS I, Undergraduate, 2012 - 2013, 2011 - 2012  
MATH3022 COMPLEX ANALYSIS, Undergraduate, 2012 - 2013, 2011 - 2012  
MATH2006 ANALYSIS IV, Undergraduate, 2011 - 2012  
MATH1051 CALCULUS I, Undergraduate, 2011 - 2012  
MATH1052 CALCULUS II, Undergraduate, 2011 - 2012  
MATH4016 REAL ANALYSIS II, Undergraduate, 2011 - 2012  
MATH2003 ANALYSIS III, Undergraduate, 2011 - 2012  
MATH4013 REAL ANALYSIS I, Undergraduate, 2011 - 2012

## Advising Theses

YUSUF A., Bariyer opsiyonlarının fiyatlandırılmasında matematiksel yöntemler, Postgraduate, N.ALİYEV(Student), 2011  
YUSUF A., İlköğretim birinci kademe matematik programının öğretmen görüşleri doğrultusunda değerlendirilmesi, Postgraduate, G.BATDAL(Student), 2006  
YUSUF A., Bazı analitik fonksiyon sınıflarının Koebe kümeleri, Postgraduate, M.YAZAĞAN(Student), 1998  
YUSUF A., Konveks ve yıldızlık kavramından hareketle tanımlanan fonksiyon sınıfları, Postgraduate, İ.ÇANAK(Student), 1992