

# Prof. ALİ İHSAN SİVRİDAĞ

## Personal Information

**Email:** ali.sivridag@inonu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.inonu.edu.tr/ali.sivridag>

## Education Information

Doctorate, Inonu University, Turkey 1980 - 1984

## Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

## Dissertations

Doctorate, Yuvarlanma Hareketine Eşlik Eden Regle Yüzey Çiftleri Üzerine, Inonu University, 1984

## Academic Titles / Tasks

Professor, Inonu University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 1978 - Continues

## Academic and Administrative Experience

Inonu University, Malatya Meslek Yüksekokulu, 2012 - 2015

Inonu University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 2002 - 2005

Amasya University, Eğitim Fakültesi, 1998 - 2001

Inonu University, Malatya Meslek Yüksekokulu, 1994 - 1997

Inonu University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 1990 - 1996

## Advising Theses

SİVRİDAĞ A. İ., Hemen hemen  $\mathbb{Z}$ -kosimplektik  $f$ -manifoldların geometrisi üzerine, Doctorate, S.BEYENDİ(Student), 2016

SİVRİDAĞ A. İ., Minkowski uzayında bazı eğrilerin karakterizasyonları, Doctorate, M.AYKUT(Student), 2015

SİVRİDAĞ A. İ., Timelike yüzeyler üzerine, Postgraduate, A.BURAK(Student), 2005

SİVRİDAĞ A. İ., Kuaterniyonik lorentz manifoldları üzerinde eğilim çizgileri ve karakterizasyonları, Doctorate, M.KARADAĞ(Student), 1999

SİVRİDAĞ A. İ., Kuaterniyon değerli fonksiyonların serret-frenet vektörleri ve eğilim çizgileri, Postgraduate, M.KARADAĞ(Student), 1992

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Some Characterizations for a Quaternion-Valued and Dual Variable Curve**  
KARADAĞ M., SİVRİDAĞ A. İ.  
SYMMETRY-BASEL, vol.11, no.2, 2019 (SCI-Expanded)
- II. **THE SERRET-FRENET FORMULAS FOR DUAL QUATERNION-VALUED FUNCTIONS OF A SINGLE REAL VARIABLE**  
SIVRIDAG A. İ., GUNES R., KELES S.  
MECHANISM AND MACHINE THEORY, vol.29, no.5, pp.749-754, 1994 (SCI-Expanded)

### Articles Published in Other Journals

- I. **ALMOST alpha-COSYMPLECTIC f-MANIFOLDS ENDOWED WITH A SEMI-SYMMETRIC NON-METRIC CONNECTION**  
Beyendi S., AKTAN N., SİVRİDAĞ A. İ.  
HONAM MATHEMATICAL JOURNAL, vol.42, no.1, pp.175-185, 2020 (ESCI)
- II. **SOME CHARACTERIZATIONS FOR SPACELIKE INCLINED CURVES**  
Akgun M. A., SİVRİDAĞ A. İ.  
COMMUNICATIONS FACULTY OF SCIENCES UNIVERSITY OF ANKARA-SERIES A1 MATHEMATICS AND STATISTICS, vol.68, no.2, pp.1576-1585, 2019 (ESCI)
- III. **On a Study of the Quaternionic Lorentzian Curve**  
Karadağ M., Sivridağ A. İ.  
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNIK DERGISI, vol.21, no.4, pp.937-940, 2018 (ESCI)
- IV. **THE CHARACTERIZATIONS OF SPACELIKE CURVES IN  $R^4_1$**   
AKGÜN M. A., SİVRİDAĞ A. İ., KILIÇ E.  
Konuralp Journal of Mathematics, vol.4, no.2, pp.299-307, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

### Supported Projects

SİVRİDAĞ A. İ., Project Supported by Higher Education Institutions, İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ, MALATYA MESLEK YÜKSEKOKULU, İNŞAAT BÖLÜMÜ LABORATUVARININ GELİŞTİRİLMESİ VE MEVCUT DURUMLARININ İYİLEŞTİRİLMESİ, 2015 - 2016

### Metrics

Publication: 11  
Citation (WoS): 9  
Citation (Scopus): 6  
H-Index (WoS): 1  
H-Index (Scopus): 1