

Assoc. Prof. Hayati Çavuş

Personal Information

Office Phone: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Extension: 21702

Fax Phone: [+90 432 225 1368](tel:+904322251368)

Email: hcavus@yyu.edu.tr

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/hcavus>

Address: Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi Eğitim Fakültesi BÖTE BÖlümü Tuşba/Van

Education Information

Doctorate, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (Dr), Turkey 2002 - 2006

Post Graduate, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik-Elektronik Mühendisliği (YI) (Tezli), Turkey 2000 - 2002

Under Graduate, Marmara University, Faculty Of Technical Education, Electronic And Computer Education, Turkey 1989 - 1994

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Türkiye'de Matematik Öğretiminde Öğretmenlerin Eğitim Ortamlarında Bilgisayar ve Matematik Programlarından Yararlanma Düzeyleri, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (Dr), 2006

Post Graduate, İnternet Tabanlı Uzaktan Eğitime Pratik Bir Yaklaşım, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik - Elektronik Mühendisliği, 2002

Research Areas

Social Sciences and Humanities, Science, Technology and Society, Computer Sciences, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Van Yüzüncü Yıl University, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü, 2018 - Continues

Assistant Professor, Van Yüzüncü Yıl University, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, 2018 - 2018

Assistant Professor, Van Yüzüncü Yıl University, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, 2007 - 2018

Lecturer, Van Yüzüncü Yıl University, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, 1998 - 2007

Professional Experience

Board Member, Van Yüzüncü Yıl University, Fetemm, 2018 - Continues

Board Member, Van Yüzüncü Yil University, Sürekli Eğitim Merkezi, 2017 - Continues

Head of Department, Van Yüzüncü Yil University, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, 2016 - Continues

Head of Department, Van Yüzüncü Yil University, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, 2016 - Continues

Vice Dean, Van Yüzüncü Yil University, Eğitim Fakültesi, 2015 - Continues

Courses

Alternatif Değerlendirme Yöntemleri I, Post Graduate, 2016 - 2017

UZMANLIK ALAN DERSİ (bahar), Post Graduate, 2016 - 2017

Uzaktan Eğitimde Kuram ve Uygulamalar II, Post Graduate, 2016 - 2017

Proje Geliştirme ve Yönetimi II, Under Graduate, 2016 - 2017

Proje Geliştirme ve Yönetimi I, Under Graduate, 2016 - 2017

ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME, Under Graduate, 2016 - 2017

Alternatif Değerlendirme Yöntemleri II , Post Graduate, 2015 - 2016

UZAKTAN EĞİTİMİN TEMELLERİ, Under Graduate, 2015 - 2016

PROGRAMLAMA DİLLERİ I, Under Graduate, 2015 - 2016

Advising Theses

Güler Ç., Çavuş H., Bilgisayar ve öğretim teknolojileri öğretmen adaylarının STEM (FeTeMM) eğitimine yönelik görüş ve tutumları, Post Graduate, Ö.Özgüner(Student), 2019

Çavuş H., ETKİLEŞİMLİ ELEKTRONİK KİTAP KULLANIM SÜRECİNİN BİLGİ SİSTEMLERİ BEKLENTİ ONAYLAMA MODELİYLE İNCELENMESİ, Post Graduate, A.DAŞ(Student), 2019

Çavuş H., BİLGİSAYAR VE ÖĞRETİM TEKNOLOJİLERİ ÖĞRETMEN ADAYLARININ FeTeMM (STEM) EĞİTİMİNE YÖNELİK GÖRÜŞ VE TUTUMLARI, Post Graduate, Ö.ÖZGÜNER(Student), 2019

Çavuş H., TEKNOLOJİ DESTEKLİ ÖĞRETİMİN MATEMATİK VE GEOMETRİ ALANLARINDA BAŞARI VE TUTUMA ETKİSİ ÜZERİNE BİR META ANALİZ ÇALIŞMASI, Post Graduate, S.DENİZ(Student), 2019

Çavuş H., ORTAOKUL MATEMATİK ÖĞRETMENLERİNİN EĞİTİM BİLİŞİM AĞI (EBA) PROJESİNDE YARARLANMA DÜZEYLERİ VE PROJE HAKKINDAKİ GÖRÜŞLERİ, Post Graduate, F.KESKİN(Student), 2019

Çavuş H., MOBİL ÖĞRENMENİN AKADEMİK BAŞARIYA ETKİSİ ÜZERİNE YAPILAN DENEYSEL ÇALIŞMALARIN KARŞILAŞTIRILMASI, Post Graduate, F.ŞEYLAN(Student), 2018

Çavuş H., İlkokul 4. sınıf matematik dersi "kesirler" konusunun öğretiminde öğretmenin yardımcı kitap kullanımının öğrenci başarısı üzerindeki etkisi, Post Graduate, H.GÜNGÖR(Student), 2014

Çavuş H., İlköğretim matematik öğretmenlerinin alternatif ölçme değerlendirme yöntem ve araçlarını kullanabilme yeterlikleri, karşılaştıkları sorunlar ve çözüm önerileri, Post Graduate, F.Şakir(Student), 2013

Çavuş H., Yüzüncü Yil Üniversitesi öğretim üyelerinin bilimsel epistemolojik inançlarının nitel modellemesi, Post Graduate, G.BUĞDAY(Student), 2010

Çavuş H., ilköğretim öğretmenlerinin uzaktan eğitime bakış açıları (Van il örneği), Post Graduate, C.ERGİN(Student), 2010

Çavuş H., Web tabanlı probleme dayalı öğrenmenin öğrencilerin yaratıcı düşünme becerilerine ve tutumlarına etkisi, Post Graduate, M.Serkan(Student), 2009

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

I. The Opinions of Academic Staff of Yuzuncu Yil University on Distance Education

Cavus H.

- ANTHROPOLOGIST, vol.19, no.3, pp.565-576, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- II. **A comparison of difficulties in instructional design processes: Mobile vs. desktop**
Güler Ç., Kilic E., Çavuş H.
COMPUTERS IN HUMAN BEHAVIOR, vol.39, pp.128-135, 2014 (Journal Indexed in SSCI)
- III. **PREDICTORS OF COMPUTER ANXIETY: A FACTOR MIXTURE MODEL ANALYSIS**
MARCOULIDES G. A. , Çavuş H., MARCOULIDES L. D. , GUNBATAR M. S.
PSYCHOLOGICAL REPORTS, vol.105, no.3, pp.687-696, 2009 (Journal Indexed in SSCI)
- IV. **Predictors of Computer Anxiety: A Factor Mixture Model Analysis.**
Marcoulides G., Çavuş H., Marcoulides L., Günbatar M. S.
PSYCHOLOGICAL REPORTS, no.105, pp.687-696, 2009 (Journal Indexed in SSCI)
- V. **Relations Among Anxiety, Depression, and Dissociative Symptoms: The Influence of Abuse Subtype**
Boysan M., GOLDSMITH R. E. , Çavuş H., Kayri M., Keskin S.
JOURNAL OF TRAUMA & DISSOCIATION, vol.10, no.1, pp.83-101, 2009 (Journal Indexed in SSCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **Dostroajan: Facial Recognition Based System Input Control Agent**
Ayata F., Çavuş H., İnan M., Seyyarer E., Biçek E., Kına E.
AJIT-e: Bilişim Teknolojileri Online Dergisi, vol.11, no.40, pp.82-96, 2020 (Refereed Journals of Other Institutions)
- II. **Öğretmen Yetiştirmede Etkileşimli Tahta Kullanımı: Bir Yıllık Deneyimli Akademisyen ve Öğrenen Görüşleri**
Güler Ç., Çavuş H.
KURAMSAL EĞİTİMBİLİM DERGİSİ, vol.11, no.4, pp.838-859, 2018 (National Refreed University Journal)
- III. **Öğretmen Yetiştirmede Etkileşimli Tahta Kullanımı: Bir Yıllık Deneyimli Akademisyen ve Öğrenen Görüşleri**
Güler Ç., Çavuş H.
KURAMSAL EĞİTİMBİLİM DERGİSİ, vol.11, no.4, pp.838-859, 2018 (International Refreed University Journal)
- IV. **Teacher Trainees' Perceptions Towards the IWB Use in Their Training**
Güler Ç., Çavuş H.
International Journal of Management and Applied Science (IJMAS), vol.3, no.2, pp.134-137, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- V. **Academic Staffs' Attitudes Towards IWB Use in an Education Faculty**
Çavuş H., Güler Ç.
International Journal of Management and Applied Science (IJMAS), vol.3, no.2, pp.138-140, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VI. **Türkiye' de Matematik Öğretiminde Öğretmenlerin Eğitim Ortamlarında Bilgisayar ve Matematik Programlarından Yararlanma Ölçütleri**
Çavuş H., Eskitascioğlu E. İ.
Ahi Evran Üniversitesi Kırşehir Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.17, no.3, pp.457-475, 2016 (National Refreed University Journal)
- VII. **Bilimsel Araştırma Yöntemleri Konulu Bir Hizmet İçi Eğitim Programının Değerlendirilmesi**
Güler Ç., Çavuş H.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.XIII, pp.257-274, 2016 (National Refreed University Journal)
- VIII. **İlkokul 4. Sınıf Matematik Dersi "Kesirler" Konusunun Öğretiminde Öğretmenin Yardımcı Kitap Kullanımının Öğrenci Başarısı Üzerindeki Etkisi.**
GÜNGÖR H., Çavuş H.
Ahi Evran Üniversitesi Kırşehir Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.16, no.2, pp.251-271, 2015 (National Refreed University Journal)
- IX. **Travma Sonrası Büyüme Envanteri'nin Türkçe Versiyonunun Normal Toplumda Hiyerarşik Faktör Yapısı**

KAĞAN M., GÜLEÇ M., Boysan M., Çavuş H.

TSK KORUYUCU HEKİMLİK BÜLTENİ, vol.11, no.5, pp.617-624, 2012 (National Refreed University Journal)

- X. **Web Tabanlı Probleme Dayalı Öğrenmeye İlişkin Öğrenci Tutumları**
Günbatır M. S. , Çavuş H.
Ankara Üniversitesi Eğitim Bilimleri Fakültesi Dergisi, vol.44, no.2, pp.119-140, 2011 (National Refreed University Journal)
- XI. **İlköğretim 6. Sınıflarda Geometrik Kavramların Öğretiminde Etkinlik Temelli Öğrenimin Öğrenci Başarısına Etkisi**
ARI K., Çavuş H., SAĞLIK N.
Pamukkale Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.27, pp.99-112, 2010 (National Refreed University Journal)
- XII. **Bilgisayar Kaygı Ölçeğinin Türkçeye Uyarlama Çalışması**
Çavuş H., Günbatır M. S.
Gazi Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.28, no.3, pp.147-163, 2008 (National Refreed University Journal)
- XIII. **Akıllı Ev Otomasyon Sistemi ve İnternet Üzerinden Uygulaması.**
Özdağ R., Çavuş H.
Endüstri ve Otomasyon Dergisi, no.121, pp.16-24, 2007 (National Refreed University Journal)
- XIV. **Fen Bilgisi, Sosyal Bilgiler ve Sınıf Öğretmenliği Öğrencilerinin Bilgisayar Dersine Yönelik Tutumları**
Çavuş H., Temür A., KARA K.
Ahi Evran Üniversitesi Kırşehir Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.8, no.1, pp.115-122, 2007 (National Refreed University Journal)
- XV. **Eğitim Fakültesi'nde Öğrenim Gören Öğrencilerin İnternette Yararlanma Nedenleri ve İnternet Kullanımı Sonucu Kazanımları**
Çavuş H., GÖKDAŞ İ.
YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGISİ, vol.3, no.2, pp.56-78, 2006 (National Refreed University Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Otizm Spektrum Bozukluğu Olan Okul Öncesi Öğrencilerine İletişim Becerilerinin Öğretiminde Video İle Model Olma Yönteminin Etkililiği**
Çavuş H.
in: ENGELSİZ BİLİŞİM 2019, Tecim V., Kalaç M. Ö., Editor, Manisa Celal Bayar Üniversitesi Rektörlük Basımevi Müdürlüğü, Manisa, pp.52-58, 2019

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Otizm Spektrum Bozukluğu Olan Okul Öncesi Öğrencilerine İletişim Becerilerinin Öğretiminde Video İle Model Olma Yönteminin Etkililiği**
Çavuş H.
ULUSLARARASI ENGELSİZ BİLİŞİM KONGRESİ 2019, İstanbul, Turkey, 11 - 13 September 2019, pp.1
- II. **Prospective Teachers' Opinions of Computer and Instructional Technologies for STEM Education**
Özgüner Ö., Güler Ç., Çavuş H.
DMS-2019 (Data Science, Machine Learning and Statistics 2019), Van, Turkey, 26 - 29 June 2019, pp.262-264
- III. **Face Recognition Based System Input Control Application**
Ayata F., İnan M., Seyyarer E., Çavuş H.
Data Science, Machine Learning and Statistics 2019 (DMS-2019), Van, Turkey, 26 - 29 June 2019, pp.77
- IV. **Üniversite Öğrencilerinin Akıllı Telefon Bağımlılıklarının Bazı Değişkenlere Göre İncelenmesi**
Güler Ç., Çavuş H., Eskitascioğlu E. İ.
II. Uluslararası Türk Dünyası Eğitim Bilimleri ve Sosyal Bilimler Kongresi, Antalya, Turkey, 7 - 08 December 2018,

pp.1-6

- V. **Üniversite Öğrencilerinin Sosyal Ağları Kullanım Amaçlarının Bazı Değişkenlere Göre İncelenmesi**
Güler Ç., Çavuş H., Çavuş D.
II. Uluslararası Türk Dünyası Eğitim Bilimleri ve Sosyal Bilimler Kongresi, Antalya, Turkey, 7 - 08 December 2018, pp.7-13
- VI. **Ortaokul öğrencilerinin bilgisayarca düşünme becerilerinin bazı değişkenlere göre incelenmesi**
Çavuş H., Güler Ç.
6. Uluslararası Öğretim Teknolojileri ve Öğretmen Eğitimi Sempozyumu, Edirne, Turkey, 12 - 14 September 2018, pp.100-102
- VII. **Ortaokul öğrencilerinin ters yüz öğrenmeye hazırbulunuşluklarının bazı değişkenlere göre incelenmesi**
Güler Ç., Çavuş H.
6. Uluslararası Öğretim Teknolojileri ve Öğretmen Eğitimi Sempozyumu, Edirne, Turkey, 12 - 14 September 2018, pp.107-110
- VIII. **Lise öğrencilerinin akıllı telefon bağımlılıklarının bazı değişkenlere göre incelenmesi**
Güler Ç., Çavuş H.
6. Uluslararası Öğretim Teknolojileri ve Öğretmen Eğitimi Sempozyumu, Edirne, Turkey, 12 - 14 September 2018, pp.111-114
- IX. **Ortaokul Düzeyinde Yazılım Geliştirme Öğretiminde Farklı Yazılımların Karşılaştırılması**
Çavuş H., Güler Ç.
5. Uluslararası Öğretim Teknolojileri ve Öğretmen Eğitimi Sempozyumu, İzmir, Turkey, 11 - 13 October 2017, pp.314
- X. **Programlama Temelleri Dersinin Ters Yüz Sınıf Modeli ile İşlenmesine Yönelik Öğrenci Görüşleri**
ERENSAYIN E., Güler Ç., Çavuş H.
5. Uluslararası Öğretim Teknolojileri ve Öğretmen Eğitimi Sempozyumu, İzmir, Turkey, 11 - 13 October 2017, pp.351
- XI. **ACADEMIC STAFFS' ATTITUDES TOWARDS IWB USE IN AN EDUCATION FACULTY**
Çavuş H., Güler Ç.
Research World International Conference on Arts, Education and Social Science, Amsterdam, Netherlands, 6 - 07 December 2016, pp.8-10
- XII. **TEACHER TRAINEES' PERCEPTIONS TOWARDS THE IWB USE IN THEIR TRAINING**
Güler Ç., Çavuş H.
Research World International Conference on Arts, Education and Social Science, Amsterdam, Netherlands, 6 - 07 December 2016, pp.4-7
- XIII. **İlkokul Düzeyinde Scratch ile Algoritma Öğretimi**
Çavuş H., Güler Ç.
International Instructional Technologies & Teacher Education Symposium, Elazığ, Turkey, 6 - 08 October 2016, pp.1
- XIV. **Ortaokul 7. Sınıf Kuvvet ve Hareket Konusu Kavram Yanılgılarına Yönelik Bir Eğitsel Yazılım**
Güler Ç., Çavuş H.
International Instructional Technologies & Teacher Education Symposium, Elazığ, Turkey, 6 - 08 October 2016, pp.1
- XV. **Öğretmen Adaylarının Problemlİ İnternet Kullanımlarının İncelenmesi**
Yıldırım S., Çavuş H., Güler Ç., Kılıç E.
8th International Computer Education and Instructional Technology Symposium, Edirne, Turkey, 18 - 20 September 2014, pp.1
- XVI. **Bilişim Teknolojileri Öğretmenlerinin Alternatif Ölçme ve Değerlendirme Tekniklerine İlişkin Bilme, Uygulama ve Eğitim İhtiyacı Düzeyleri**
Aşkar M., Çavuş H., Kılıç E., Güler Ç.
8th International Computer Education and Instructional Technology Symposium, Edirne, Turkey, 18 - 20 September 2014, pp.1

XVII. İlköğretim Öğretmenlerinin Uzaktan Eğitime Bakış Açıları

Ergin C., Çavuş H., Günbatır M. S.

10. Uluslararası Eğitim Teknolojileri Konferansı, İstanbul, Turkey, 26 - 29 April 2010, pp.769-772

XVIII. Web Tabanlı Probleme Dayalı Öğrenmenin Öğrencilerin Yaratıcı Düşünme Becerilerine Etkisi

Günbatır M. S. , Çavuş H.

10. Uluslararası Eğitim Teknolojileri Konferansı, İstanbul, Turkey, 26 - 29 April 2010, pp.1782-1786

Supported Projects

Çelik H. E. , Uludağ F., Çavuş H., Şensoy S., Tanhan F., Hamzadayı A., Van M. H. , Canayaz M., Özdağ R., ÇELİK İ., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, Uluslararası Veri Bilimi Makine Öğrenme ve İstatistik Konferansı DMS2019, 2019 - 2019

Çelik H. E. , Ekin İ. H. , Özdağ R., Canayaz M., Çavuş H., Özdemir S., Genç N., Project Supported by Higher Education Institutions, Yüzüncü Yıl Üniversitesi Akademik Varlıklarının E-Ortamda Korunması, 2017 - 2017

KAYRI M., Çavuş H., Yayla A., Tatar M., Project Supported by Higher Education Institutions, YYÜ Öğrencilerinin Bazı Demografik Değişkenler Açısından İncelenmesi ve Profil Modellemesi, 2008 - 2009

KESER Ö. F. , Günbatır M. S. , Çavuş H., Armağan M., Project Supported by Higher Education Institutions, İlk ve Ortaöğretimde Fen Bilimleri Alanında Proje Yürütme ve Bilim Danışmanlığı Eğitimi, 2008 - 2009

Activities in Scientific Journals

Van YYÜ Eğitim Fakültesi Dergisi, Advisory Committee Member, 2016 - Continues

Van YYÜ Eğitim Fakültesi Dergisi, Committee Member, 2013 - Continues

YYÜ Eğitim Fakültesi Dergisi, Publication Committee Member, 2010 - Continues

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

FeTeMM, Board Member, 2018 - Continues

Van YYÜ Sürekli Eğitim Merkezi, Board Member, 2014 - Continues

Bilişim Teknolojileri Eğitimcileri Derneği, Member, 2014 - Continues

Van YYÜ Van Meslek Yüksek Okulu, Board Member, 2015 - 2019

Invited Congress and Symposium Activities

II. Uluslararası Türk Dünyası Eğitim Bilimleri ve Sosyal Bilimler Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2018

TÜBİTAK, Moderator, Ankara, Turkey, 2018

6. Uluslararası Öğretim Teknolojileri ve Öğretmen Eğitimi Sempozyumu, Attendee, Edirne, Turkey, 2018

5. Uluslararası Öğretim Teknolojileri ve Öğretmen Eğitimi Sempozyumu, Attendee, İzmir, Turkey, 2017

TÜBİTAK, Moderator, Ankara, Turkey, 2017

10th International Educational Technology Conference (IETC), Attendee, Amsterdam, Netherlands, 2016

TÜBİTAK, Panelists, Ankara, Turkey, 2015

8th International Computer Education and Instructional Technology Symposium, Attendee, Edirne, Turkey, 2014

13. Matematik Sempozyumu Sergi ve Şenlikleri, Attendee, Karabük, Turkey, 2014

7th International Computer Education and Instructional Technology Symposium, Attendee, Erzurum, Turkey, 2013

New Trends On Global Education Conference, Attendee, Lefkoşa, Cyprus (Kktc), 2012

9. Matematik Sempozyumu, Attendee, Trabzon, Turkey, 2010

10th. International Educational Technology Conference., Attendee, İstanbul, Turkey, 2010

3. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Sempozyumu, Attendee, Trabzon, Turkey, 2009

7. Matematik Sempozyumu, Attendee, İzmir, Turkey, 2008

7th. International Educational Technology Conference, Attendee, Lefkoşa, Cyprus (Kktc), 2007

Citations

Total Citations (WOS):37

h-index (WOS):2