



T.C.
AMASYA ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Genel Sekreterlik
Yazı İşleri Müdürlüğü



Sayı : E-15386878-044-319447
Konu : Anket Uygulama İzni

20.02.2026

DAĞITIM YERLERİNE

İlgi : Üniversitemiz Amasya Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu Müdürlüğünün 19.02.2026 tarihli ve E-47318063-108.01-319134 sayılı yazısı.

Üniversitemiz Amasya Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu Bilgisayar Teknolojileri Bölümü Bilgisayar Programcılığı Programı Dr. Öğr. Üyesi Osman KAYHAN'ın yürütmekte olduğu "*İnsan-Yapay Zekâ İş Birliği Ölçeği (HACS): Kavramsal Model Önerisi ve Ölçek Geliştirme Çalışması*" başlıklı araştırma çalışması kapsamında hazırlanmış olduğu anketin, Üniversiteniz bünyesinde öğrenim gören öğrencilere uygulanabilmesi için gerekli izinlerin verilmesi hususunu bilgilerinize arz ederim.

Anket Linki: <https://forms.gle/3f9hHr1bhbB99NNw7>

Prof. Dr. Resul ÇEKİN
Rektör a.
Rektör Yardımcısı

Ek:İlgi Yazı ve Ekleri (8 Sayfa)

Dağıtım:
TÜM ÜNİVERSİTELERE

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu :BS4LYSR5UT Pin Kodu :87703

Belge Takip Adresi :
<https://turkiye.gov.tr/ebd?eK=5544&eD=BS4LYSR5UT&eS=319447>

Adres:Akbilek Mah. Hakimiyet Cad. No:4/3 P.K. :05100 Merkez/Amasya
Telefon:0 (358) 211 50 15 Faks:0 (358) 260 00 59
e-Posta:genelsekreterlik@amasya.edu.tr Web:http://www.amasya.edu.tr/idari
Kep Adresi:amasyauniversitesi@hs01.kep.tr

Bilgi için: Ebru GÜÇYETMEZ
Unvanı: Bilgisayar İşletmeni
Tel No: 2115005 Dahili :5053





T.C.
AMASYA ÜNİVERSİTESİ
Amasya Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu Müdürlüğü



Sayı : E-47318063-108.01-319134
Konu : Anket Uygulama İzni

19.02.2026

REKTÖRLÜK MAKAMINA
(Yazı İşleri Müdürlüğü)

Yüksekokulumuz Bilgisayar Teknolojileri Bölümü Bilgisayar Programcılığı Programı öğretim elemanlarından Dr. Öğr. Üyesi Osman KAYHAN yürütmekte olduğu "İnsan-Yapay Zekâ İş Birliği Ölçeği (HACS): Kavramsal Model Önerisi ve Ölçek Geliştirme Çalışması" başlıklı araştırma kapsamında; Yükseköğretim Kurulu'na bağlı devlet ve vakıf üniversitelerinde öğrenim gören üniversite öğrencilerine yönelik (Link: <https://forms.gle/3f9hHr1bhB99NNw7>) anket uygulama talebini içeren dilekçesi ve Rektörlük Oluru yazımız ekinde sunulmuştur.

Bilgilerini ve gereğini arz ederim.

Doç. Dr. Berkant KONAKOĞLU
Yüksekokul Müdürü

Ek:Anket Uygulama İzni (7 Sayfa)

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu :BSCLYH5D27 Pin Kodu :70642

Belge Takip Adresi :
<https://turkiye.gov.tr/ebd?eK=5544&eD=BSCLYH5D27&eS=319134>

Adres:Şeyhçi Mahallesi Fırat Yılmaz Çakıroğlu caddesi No: 92/D:0
Telefon:0 (358) 211 50 42 - 05 Faks:0 (358) 218 01 04
e-Posta:teknik.myo@amasya.edu.tr Web:<https://teknik.amasya.edu.tr/>
Kep Adresi:amasyauniversitesi@hs01.kep.tr

Bilgi için: Suna SERDER
Unvanı: Hemşire
Tel No: 03582115005





T.C.
AMASYA ÜNİVERSİTESİ
Amasya Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu Müdürlüğü



Sayı : E-47318063-108.01-318726
Konu : Anket Uygulama İzni

17.02.2026

REKTÖRLÜK MAKAMINA

Yüksekokulumuz Bilgisayar Teknolojileri Bölümü Bilgisayar Programcılığı Programı öğretim elemanlarından Dr. Öğr. Üyesi Osman KAYHAN yürütmekte olduğu "İnsan-Yapay Zekâ İş Birliği Ölçeği (HACS): Kavramsal Model Önerisi ve Ölçek Geliştirme Çalışması" başlıklı araştırma kapsamında; Yükseköğretim Kurulu'na bağlı devlet ve vakıf üniversitelerinde öğrenim gören üniversite öğrencilerine yönelik (Link: <https://forms.gle/3f9hHr1bhBB99NNw7>) anket uygulama talebi yazımız ekinde sunulmuştur.

Konu hakkında bilgilerinizi ve gereği için Olur'larınızı arz ederim.

Doç. Dr. Berkant KONAĞOĞLU
Yüksekokul Müdürü

Uygun görüşle arz ederim.

Prof. Dr. Resul ÇEKİN
Rektör Yardımcısı

OLUR

Prof. Dr. Murat KURT
Rektör V.

Ek:Anket Uygulama İzni Hk. (6 Sayfa)

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu : *BSDLYAVERK* Pin Kodu : 51403

Belge Takip Adresi :
<https://turkiye.gov.tr/ebd?eK=5544&eD=BSDLYAVERK&eS=318726>

Adres: Şeyhçi Mahallesi Fırat Yılmaz Çakıroğlu caddesi No: 92/D:0
Telefon: 0 (358) 211 50 42 - 05 Faks: 0 (358) 218 01 04
e-Posta: teknik.myo@amasya.edu.tr Web: <https://teknik.amasya.edu.tr/>
Kep Adresi: Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Bilgi için: Suna SERDER
Unvanı: Hemşire
Tel No: 03582115005





T.C.
AMASYA ÜNİVERSİTESİ
Amasya Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu Müdürlüğü
Bilgisayar Teknolojileri Bölüm Başkanlığı



Sayı : E-74121588-108.01-317471
Konu : Anket Uygulama İzni Hk.

12.02.2026

**AMASYA TEKNİK BİLİMLER MESLEK YÜKSEKOKULU
MÜDÜRLÜĞÜNE**

Amasya Üniversitesi Teknik Bilimler Meslek Yüksek Okulu Bilgisayar Teknolojileri Bölümü öğretim üyesi Dr. Öğr. Üyesi Osman Kayhan olarak yürütmekte olduğum "İnsan-Yapay Zekâ İş Birliği Ölçeği (HACS): Kavramsal Model Önerisi ve Ölçek Geliştirme Çalışması" başlıklı araştırma kapsamında geliştirilen veri toplama aracı, Amasya Üniversitesi Sosyal Bilimler Etik Kurulu'nun 09/02/2026 tarih ve E-30640013-108.01-316311 sayılı kararı ile etik açıdan uygun bulunmuştur. İlgili etik kurul onay belgesi dilekçe ekinde sunulmaktadır.

Söz konusu araştırma, Yükseköğretim Kurulu'na bağlı devlet ve vakıf üniversitelerinde öğrenim gören üniversite öğrencilerinin gönüllü katılımına açık olacak şekilde planlanmıştır. Veriler çevrim içi ortamda toplanacak olup katılımcılardan herhangi bir kişisel veri talep edilmeyecek, tüm süreç gönüllülük esasına dayalı olarak yürütülecek ve elde edilen veriler yalnızca bilimsel amaçlarla kullanılacaktır.

Bu kapsamda, dilekçe ekinde yer alan bağlantı adresinin, uygun görülmesi hâlinde, Türkiye'de bulunan ve Yükseköğretim Kurulu'na bağlı devlet ve vakıf üniversitelerinin Rektörlüklerine EBYS aracılığıyla iletilmesi ve gerekli idari izin süreçlerinin başlatılması hususunda gereğini arz ederim.

Link: <https://forms.gle/3f9hHr1bhbB99NNw7>

Dr. Öğr. Üyesi Osman KAYHAN
Dr. Öğretim Üyesi

Ek:

- 1- Etik Kurul İzni (2 Sayfa)
- 2- İnsan-Yapay Zekâ İş Birliği Ölçeği (HACS) (2 Sayfa)

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu :BSAL9MMAJT Pin Kodu :17292

Belge Takip Adresi :

<https://turkiye.gov.tr/ebd?eK=5544&eD=BSAL9MMAJT&eS=317471>

Adres:Şeyhcu Mahallesi Fırat Yılmaz Çakıroğlu caddesi No: 92/D:0
Telefon:0 (358) 252 52 12 - 13 - 14 Faks:0 (358) 252 52 17
e-Posta:teknik.myo@amasya.edu.tr Web:http://www.amasya.edu.tr/akademik/meslek-yuksekokullar.aspx
Kep Adresi:amasyauniversitesi@hs01.kep.tr

Bilgi için: Osman KAYHAN
Unvanı: Dr. Öğretim Üyesi

Tel No: 1



Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu :BSAL9MMAJT Pin Kodu :17292

Belge Takip Adresi :
<https://turkiye.gov.tr/ebd?eK=5544&eD=BSAL9MMAJT&eS=317471>

Adres:Şeyhcuı Mahallesi Fırat Yılmaz Çakıroğlu caddesi No: 92/D:0
Telefon:0 (358) 252 52 12 - 13 - 14 Faks:0 (358) 252 52 17
e-Posta:teknik.myo@amasya.edu.tr Web:http://www.amasya.edu.tr/akademik/meslek-
yuksekokullar.aspx
Kep Adresi:amasyauniversitesi@hs01.kep.tr

Bilgi için: Osman KAYHAN
Unvanı: Dr. Öğretim Üyesi
Tel No: 1





T.C.
AMASYA ÜNİVERSİTESİ
Bilim Etik Kurulu
Sosyal Bilimler Etik Kurulu



Sayı : E-30640013-108.01-316311
Konu : Bilimsel Yayınları Özendirme Desteği

09.02.2026

Sayın Dr. Öğr. Üyesi Osman KAYHAN
Dr. Öğretim Üyesi

İnsan-Yapay Zekâ İş Birliği Ölçeği (HACS): Kavramsal Model Önerisi ve Ölçek Geliştirme Çalışması adlı araştırmanız Sosyal Bilimler Etik Kurulu tarafından bilimsel araştırma etiği yönünden incelendi ve değerlendirildi. Konu ile ilgili kurul görüşü ektedir. Bilgilerinizi rica ederim.

Doç. Dr. Seda SABAH
Etik Kurul Başkanı

Ek:Dr. Osman KAYHAN 2 (1 Sayfa)

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu :BSUL95N45K Pin Kodu :32252

Belge Takip Adresi :
<https://turkiye.gov.tr/ebd?eK=5544&eD=BSUL95N45K&eS=316311>

Adres:Akbilek Mah. Muhsin Yazıcıoğlu Cad. No:7 Merkez/Amasya
Telefon:2600060 Faks:2600059
e-Posta:genelsekreterlik@amasya.edu.tr Web:http://www.amasya.edu.tr/idari/etik-kurul/bilim-etik-kurulu.aspx
Kep Adresi:amasyauniversitesi@hs01.kep.tr

Bilgi için: Seda SABAH
Unvanı: Etik Kurul Başkanı
Tel No: q



Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.



AMASYA ÜNİVERSİTESİ
SOSYAL BİLİMLER ETİK KURUL DEĞERLENDİRME FORMU

Araştırmanın Başlığı: İnsan-Yapay Zekâ İş Birliği Ölçeği (HACS): Kavramsal Model Önerisi ve Ölçek Geliştirme Çalışması

Başvuru Formunun Etik Kurula geldiği tarih 06.02.2026

Başvuru Formunun Etik Kurulda incelendiği tarih 09.02.2026

Karar tarihi 09.02.2026

SONUÇ

1.	☒ Kabul
2.	☐ Düzeltme gereklidir: Etik sorun olabilecek sorular/maddeler, süreçler ya da unsurlar bulunmaktadır.
3.	☐ Red Gerekçe, Görüş, Tavsiye ve Açıklamalar:

Başvuru dosyasının incelenmesinde hazır bulunan ve araştırmayla doğrudan veya dolaylı olarak ilişkisi bulunmayan Etik Kurul başkan ve üyelerinin ad,soyad ve imzaları.

Doç. Dr. Seda SABAH	Başkan	Eğitim Fakültesi	İMZA
Doç.Dr. Melike BAŞ	Üye	Eğitim Fakültesi	İMZA
Doç.Dr. Üyesi Fatih CAN	Üye	Eğitim Fakültesi	İMZA
Doç. Dr. Ash ALTANLAR	Üye	Mimarlık Fakültesi	İMZA
Doç. Dr. Önder ERYILMAZ	Üye	Eğitim Fakültesi	İMZA
Dr. Öğr. Üyesi Mustafa Yıldız	Üye	Eğitim Fakültesi	İMZA
Dr. Öğr. Üyesi Ayşe ŞAHİN	Üye	Sabuncuoğlu Şerefeddin SHMYO	İMZA
Dr. Öğr. Üyesi Nihan OSMANAGAOĞLU	Üye	Eğitim Fakültesi	İMZA

Sevgili Öğrenciler;

Bu çalışmada insan-yapay zekâ iş birliğini bilişsel, karar verme ve sorumluluk süreçleri Ek-2 ekseninde modelleyerek bu yapıyı ölçmeye yönelik geçerli ve güvenilir bir araç olan İnsan-Yapay Zekâ İş Birliği Ölçeği (HACS) geliştirilmesi planlanmaktadır.

Bu doğrultu da bu ölçeklerde yer alan maddeleri inceleyerek size en yakın seçenekleri işaretleyiniz. Bu formun doldurulması yaklaşık 3-4 dk sürecektir.

Değerli katkılarınız için şimdiden çok teşekkür ederiz.

Dr. Öğr. Üyesi Osman KAYHAN

osman.kayhan@amasya.edu.tr

İnsan-Yapay Zekâ İş Birliği Ölçeği (HACS)

Faktör	M ad de N o	Maddeler	Kesinlikle katılmıyorum	Katılmıyorum	Kararsızım	Katılıyorum	Kesinlikle katılıyorum
Bilişsel Süreçler	1	Yapay zekâdan gelen çıktıları çalıştığım konunun bağlamına uygun şekilde yorumlayabilirim.	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	2	Yapay zekânın sunduğu içerikle kendi bilgi birikimimi bütünleştirerek ortak bir anlam oluşturabilirim.	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	3	Yapay zekânın sunduğu işlem gücünü kendi sezgisel düşünme becerilerimle bütünleştirebilirim.	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	4	Yapay zekâ ile ortak bir çalışma yürüterek konulara alternatif bakış açıları geliştirebilirim.	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	5	Yapay zekânın çalışma prensibine uygun şekilde istediğim sonuca ulaşmak için girdilerimi optimize edebilirim.	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	6	Yapay zekâ tarafından sunulan çözüm önerilerinin olası sonuçlarını tahmin edebilirim.	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	7	Yapay zekâ desteğiyle tek başıma üretebileceğimden daha kapsamlı bilişsel çıkarımlar yapabilirim.	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	8	Karmaşık bilgileri anlamlandırma sürecinde yapay zekânın analitik gücünden etkin bir şekilde yararlanabilirim.	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Karar verme Süreçleri	9	Bir konuda karar verirken yapay zekadan danışman rolünde yararlanabilirim.	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	10	Yapay zekâ ile çalışırken rol sınırlarını net bir şekilde belirleyebilirim.	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	11	Yapay zekâdan gelen önerilerin güvenilirliğini teyit ettikten sonra karar verme sürecinde kullanabilirim.	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	12	Yapay zekânın hata yapabileceği durumları öngörerek tedbirli kararlar alabilirim.	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	13	Karşılaştığım problemin türüne göre yapay zekâ ile iş birliği biçimimi esnek biçimde düzenleyebilirim.	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)

	14	Yapay zekâ ile işbirliği yaparken süreç içinde değişen koşullara bağlı olarak inisiyatifi ne zaman ele almam gerektiğini belirleyebilirim.	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	15	Yapay zekânın bilgi işleme gücünü kendi sezgilerimle bütünleştirerek daha isabetli kararlar verebilirim.	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	16	Stratejik kararlar alırken yapay zekânın sunduğu analizlerden destekleyici bir araç olarak yararlanabilirim.	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Sorumluluk Süreçleri	17	Yapay zekâdan yararlınsam da alınan kararların nihai sorumluluğunu üstlenebilirim.	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	18	Yapay zekâ tarafından üretilen içerikleri nihai kullanıma sunmadan önce teyit ederim.	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	19	Yapay zekânın ürettiği çıktılardaki olası hataları tespit edip düzeltebilirim.	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	20	İş birliği sürecinde ortaya çıkabilecek olumsuzlukların sorumluluğunu yapay zekâya yüklemekten üstlenebilirim.	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	21	Karar sürecinde yapay zekâyı nasıl kullandığımı şeffaf bir biçimde açıklayabilirim.	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	22	Hangi görevlerin yapay zekâya devredilebileceğine etik risklere karşı tedbirli davranırım.	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	23	Yapay zekâ çıktılarının barındırabileceği etik riskleri önceden öngörerek tedbir alabilirim.	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	24	Ortaya çıkan sonucun yapay zekâ katkısı içeren kısımları için hesap verebilirim.	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)