

Doç.Dr. AYŞEGÜL ŞEYİHOĞLU
ÖZGEÇMİŞ DOSYASI

KİŞİSEL BİLGİLER

Doğum Yılı : 1978
Doğum Yeri : MALATYA - MERKEZ
Sabit Telefon : T:
Faks : F:
E-Posta Adresi : asevihoglu@ktu.edu.tr
Web Adresi : <http://aves.ktu.edu.tr/asevihoglu/>
Posta Adresi :



EĞİTİM BİLGİLERİ

Doktora, KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, EĞİTİM BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, COĞRAFYA ÖĞRETMENLİĞİ ABD, 2003-2007

Yüksek Lisans, KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, EĞİTİM BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, COĞRAFYA ÖĞRETMENLİĞİ ABD, 2001-2003

Lisans, NİĞDE ÜNİVERSİTESİ, EĞİTİM FAKÜLTESİ, COĞRAFYA ÖĞRETMENLİĞİ, 1997-2001

YAPTIĞI TEZLER

Doktora, "Coğrafya Öğretiminde Çoklu Zekâ Uygulamaları", GAZİ ÜNİVERSİTESİ EĞİTİM BİLİMLERİ ENSTİTÜRÜ COĞRAFYA EĞİTİMİ Nisan, 2007.

Yüksek Lisans, "RİZE VE YAKIN ÇEVRESİNDE BULUNAN GENEL LİSELERİN VE MESLEK LİSELERİNİN COĞRAFYA ÖĞRETİMİ AÇISINDAN KARŞILAŞTIRILMASI", GAZİ ÜNİVERSİTESİ EĞİTİM BİLİMLERİ ENSTİTÜRÜ COĞRAFYA EĞİTİMİ Mayıs, 2003.

SERTİFİKALAR

DRAMA, ÇAĞDAŞ DRAMA DERNEĞİ, 2014

CBS, TÜBİTAK PROJESİ KAPSAMINDA, 2011

DOĞA EĞİTİMİ (TRAKYA ENEZ), TÜBİTAK PROJESİ KAPSAMINDA , 2005

DOĞA EĞİTİMİ (AKSARAY), TÜBİTAK PROJESİ KAPSAMINDA, 2003

DOĞA EĞİTİMİ (KAÇKAR DAĞLARI), TÜBİTAK PROJESİ KAPSAMINDA , 2002

YABANCI DİLLER

İngilizce, İyi

AKADEMİK UNVANLAR/GÖREVLER

Doç.Dr., KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, FATİH EĞİTİM FAKÜLTESİ, 2013 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, FATİH EĞİTİM FAKÜLTESİ, 2011 - 2013

Yrd.Doç.Dr., RECEP TAYYİP ERDOĞAN ÜNİVERSİTESİ, EĞİTİM FAKÜLTESİ, 2008 - 2011

MESLEKİ VE İDARİ DENEYİM

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ , , 04.02.2013 - Devam Ediyor

ÜNİVERSİTE TEMSİLCİSİ, RİZE KENT KONSEYİ , , 01.11.2009 - 17.11.2010

Bölüm Başkanı, RECEP TAYYİP ERDOĞAN ÜNİVERSİTESİ Rize Üniversitesi Eğitim Fakültesi Güzel Sanatlar Eğitimi Bölüm Başkanlığı, , 03.11.2008 - 10.11.2010

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, RECEP TAYYİP ERDOĞAN ÜNİVERSİTESİ sosyal bilgiler ABD, , 28.10.2008 - 03.11.2009

ÖĞRETMEN, MEB , , 05.09.2001 - 10.11.2015

ARAŞTIRMA ALANLARI

Ortaöğretim Alan Öğretmenliği

COĞRAFYA EĞİTİMİ

YÖNETİLEN TEZLER

Yüksek Lisans, F.Özmen, "Coğrafya Eğitiminde Zihin Haritaları", KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ FATİH EĞİTİM FAKÜLTESİ COĞRAFYA ÖĞRETMENLİĞİ, Temmuz, 2014.

Yüksek Lisans, İ.Özgürbüz, "Coğrafya Ders Kitaplarındaki Analojilerin ve Metaforların Analizi", KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ EĞİTİM BİLİMLERİ ENSTİTÜRÜ COĞRAFYA EĞİTİMİ, Şubat, 2013.

Yüksek Lisans, S.Yarar, "Flash Programı ile Desteklenmiş Öğrenme Nesnelerinin İlköğretim Sosyal Bilgiler Dersinde Kullanılması", RECEP TAYYİP ERDOĞAN ÜNİVERSİTESİ EĞİTİM FAKÜLTESİ SINIF ÖĞRETMENLİĞİ, Nisan, 2010.

SCI,SSCI,AHCI INDEXLERİNE GİREN DERGİLERDE YAYINLANAN MAKALELER

Şeyihoğlu A., Özgürbüz İ.E., "Coğrafya ders kitaplarındaki analogilerin incelenmesi", EĞİTİM VE BİLİM-EDUCATION AND SCIENCE, vol.40, pp.163-179, 2015

Şeyihoğlu A., "). Opinions of the geography teacher candidates toward mind maps", EDUCATIONAL RESEARCH REVIEW, vol.8, pp.191-202, 2013

Şeyihoğlu A., Yarar Kaptan S., "Beyin temelli öğrenme yaklaşımının sınıf öğretmen adaylarının coğrafya dersindeki tutum ve başarılarına etkisi", HACETTEPE UNİVERSİTESİ EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ-HACETTEPE UNIVERSITY JOURNAL OF EDUCATION, vol.42, pp.380-393, 2012

Şeyihoğlu A., "A study of developing an attitude scale towards nuclear energy for pre-service teachers", ENERGY EDUCATION SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.4, pp.34-39, 2012

Şeyihoğlu A., Birinci Konur K., Sezen G., Tekbıyık A., "Bir bilim kampı uygulamasının değerlendirilmesi: gizemli dünyanın eğlenceli keşfi", KURAM VE UYGULAMADA EĞİTİM BİLİMLERİ, vol.11, pp.1589-1608, 2011

Şeyihoğlu A., Kartal A., "Yapılandırmacı yaklaşım temelli ilköğretim hayat bilgisi ve sosyal bilgiler derslerinde zihin haritalama tekniğine ilişkin öğretmen görüşleri", KURAM VE UYGULAMADA EĞİTİM BİLİMLERİ, vol.10, pp.1613-1656, 2010

DİĞER DERGİLERDE YAYINLANAN MAKALELER

Şeyihoğlu A., Kartal A., "Views of the students on mind mapping technique in social studies course", Ankara University Journal of Faculty of Educational Sciences, vol.46, pp.111-131, 2013

Şeyihoğlu A., Tekbıyık A., Sezen G., Birinci Konur K., "Aktif öğrenmeye dayalı bir yaz bilim kampının öğrenciler üzerinde etkilerinin incelenmesi", The Journal of Academic Social Science Studies, vol.6, pp.1383-1406, 2013

Şeyihoğlu A., Geçit Y., "The opinions of classroom teacher candidates on activity-based environmental education", E-Journal of New World Sciences Academy, vol.7, pp.355-370, 2012

Şeyihoğlu A., Geçit Y., "'Mind maps" in the metaphors of geography teacher candidates", International Online Journal Of Educational Sciences, , vol.4, pp.283-295, 2012

Şeyihoğlu A., Yarar Kaptan S., "Elementary students' opinions of learning objects: a social studies course case", Journal of Educational Sciences Research (JESR), , pp.119-132, 2011

Şeyihoğlu A., Kartal A., Geçit Y., "Hayat bilgisi dersinde çalışma yapraklarının öğrenci açısından değerlendirilmesi ve başarıları üzerine etkisi", Uluslararası Avrasya Sosyal Bilimler Dergisi, vol.2, pp.15-24, 2011

Şeyihoğlu A., Geçit Y., "Türkiye'de bilgisayar destekli coğrafya eğitimi konusunda yapılan çalışmaların incelenmesi", Marmara Coğrafya Dergisi, cilt.23, ss.327-351, 2011

Şeyihoğlu A., Gençer G., "Hayat bilgisi öğretiminde "metafor" tekniğinin kullanımı", Türk Fen Eğitimi Dergisi, , vol.8, pp.83-100, 2011

- Şeyihoğlu A., Geçit Y., "Üstün yetenekli öğrencilerin coğrafyaya yönelik tutumlarının kişisel özellikleri açısından incelenmesi", Uluslararası Sosyal Bilimler Eğitimi Dergisi, vol.1, pp.45-58, 2011
- Şeyihoğlu A., Birinci Konur K., "Determining the dominant learning styles of pre-service teachers and examining them according to some variables", Uluslararası Sosyal Bilimler Eğitimi Dergisi, pp.129-141, 2011
- Şeyihoğlu A., Geçit Y., " Sınıf öğretmenlerinin "coğrafya" imajları ", Uluslararası Avrasya Sosyal Bilimler Dergisi, vol.1, pp.59-75, 2010
- Şeyihoğlu A., "Çoklu zekâ kuramı destekli eğitimin dokuzuncu sınıf coğrafya derslerinde başarıya etkisi", Türk Eğitim Bilimleri Dergisi, cilt.7, ss.1-22, 2009
- Şeyihoğlu A., "Çoklu zekâ temelli uygulamaların öğrencilerin coğrafya dersine karşı tutumlarına etkisi", Ahi Evran Üniversitesi Kırşehir Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.9, ss.113-123, 2008
- Eserünaldı Ü., Şeyihoğlu A., "Coğrafya öğretmenliğinde okuyan öğretmen adaylarının mesleki kaygı düzeylerinin bazı değişkenler açısından incelenmesi", Selçuk Üniversitesi Ahmet Keleşoğlu Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.26, ss.1-13, 2008
- Şeyihoğlu A., Yüksel I., Aydoğan A., "9. Sınıf öğrencilerinin akarsular konusundaki temel kavramları öğrenme düzeylerinin tespiti", Kastamonu Üniversitesi Kastamonu Eğitim Dergisi , cilt.16, ss.177-185, 2008
- Şeyihoğlu A., Turan I., "Özel dershanelerde coğrafya öğretiminin öğrenci görüşlerine göre değerlendirilmesi", Kastamonu Üniversitesi Kastamonu Eğitim Dergisi, cilt.15, ss.279-293, 2007

KİTAP VEYA KİTAPLARDA BÖLÜMLER

- Şeyihoğlu A., Ed., "tarihe yön veren kent trabzon", SEÇİL Sistem Ofset Basım Yayım, İSTANBUL, 2015
- Şeyihoğlu A., Kartal A., "Sosyal Bilgiler Öğretiminde Kullanılan Strateji, Yöntem ve Teknikler ", Sosyal bilgiler öğretimi , Ramazan Sever, Ed., Nobel Yayın Dağıtım, ANKARA, ss.155-274, 2015
- Şeyihoğlu A., Uzunöz A., Akbaş Y., Gençtürk E., Ed., "Doğa Eğitimi Ders Dışı Öğretim Faaliyetlerine Örnek", Anı Yayıncılık, ANKARA, 2012
- Şeyihoğlu A., Kartal A., Akbaş Y., "Uygulama Örnekleri İle Coğrafya Eğitiminde Kavram ve Zihin Haritaları", Pegem A Yayıncılık, ANKARA, 2012
- Şeyihoğlu A., Uzunöz A., "Ders Planları ve Uygulama Örnekleri İle Coğrafya Öğretiminde Çoklu Zekâ", Anı Yayıncılık, ANKARA, 2012
- Şeyihoğlu A., Uzunöz A., "Örnekleri ile okul dışı eğitim faaliyetleri", Doğa Eğitimi Ders Dışı Öğretim Faaliyetlerine Örnek , Uzunöz, A., Şeyihoğlu, A., Akbaş, Y., Gençtürk, E, Ed., Anı Yayıncılık, ANKARA, ss.1-10, 2012
- Şeyihoğlu A., Geçit Y., "Öğrenme ve öğretme stratejileri", Öğretim İlke ve Yöntemleri , Mehmet Küçük, Selami Yangın, Ed., Nobel Yayın Dağıtım, ANKARA, ss.77-107, 2012
- Şeyihoğlu A., "Eğitimin Sosyolojik Temelleri", Eğitim Bilimine Giriş , Ali Rıza Akdeniz, Mehmet Küçük, Ed., Nobel Yayın Dağıtım, ANKARA, ss.65-80, 2011

HAKEMLİ KONGRE/SEMPOZYUM BİLDİRİ KİTAPLARINDA YER ALAN YAYINLAR

- Şeyihoğlu A., Yarar Kaptan S., "Ölçme-değerlendirme sürecinde sınıf öğretmenlerinin tercihleri ve sebepleri", , I. Uluslararası Türkiye Eğitim Araştırmaları Kongresi, ÇANAKKALE, TÜRKİYE, - , pp.?-
- Şeyihoğlu A., "Coğrafya Öğretmen Adayları Açısından Coğrafi Bilginin Önemi", , VI. Sosyal Bilimler Eğitimi Kongresi, TRABZON, TÜRKİYE, - , ss.?-
- Şeyihoğlu A., "The motivation level of geography teaching students about their occupations", Jubilee Scientific Conference With International Participation Under The Heading Science, Education And Time As Our Concern, BULGARISTAN, - , pp.?-
- Şeyihoğlu A., "The effect of multiple intelligence theory of students attitude to tend that lecture for geographic education", IV. International Balkan Scientific Congress, BULGARISTAN, - , pp.?-
- Şeyihoğlu A., Yüksel I., "The use of a different model in geography education", Jubilee National Scientific Conference With International Participation, Twenty Years Union of Scientist of Bulgaria Branch Smolyan Jubilee National Scientific Conference With International Participation , BULGARISTAN, - , pp.484-
- Şeyihoğlu A., Yüksel I., "Evaluation of various kinds of high schools in turkey in terms of geography education", Jubilee National Scientific Conference With International Participation, Twenty Years Union of Scientist of Bulgaria Branch Smolyan Jubilee National Scientific Conference With International Participation , BULGARISTAN, - , pp.505-
- Şeyihoğlu A., "Concept errors in geography teaching", , The Third International Balkan Scientific Congress Interculturality In The Educational Process, MAKEDONYA, - , pp.367-
- Şeyihoğlu A., Yarar Kaptan S., "İlköğretim öğrencilerinin öğrenme nesnelere yönelik düşünceleri", II. Uluslararası

Türkiye Eğitim Araştırmaları Kongresi, ANTALYA, TÜRKİYE, - , pp.1317-

Şeyihoğlu A., Şeyihoğlu Ş., Şeyihoğlu Ş., "Hayat bilgisi dersi web tabanlı öğrenme nesnelere göre görsel tasarım elemanları açısından incelenmesi", III. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, TRABZON, TÜRKİYE, - , pp.90-

Şeyihoğlu A., Tekbıyık A., Birinci Konur K., ""GEMS Tabanlı Yenilikçi Öğretim Uygulamaları" Projesinden Yansımalar", XI. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, ADANA, TÜRKİYE, - , ss.?-

Şeyihoğlu A., Canbay A., "Human and music in geography education", Jubilee Scientific Conference With International Participation Under the Heading Science, Education And Time As Our Concern, BULGARISTAN, - , pp.?-

Şeyihoğlu A., Geçit Y., "Examining the views of parents in terms of various variables related to values of high school geography curriculum", II. International Conference on New Trends In Education and Their Implications, Journal of Educational And Instructional Studies In The World, ANTALYA, TÜRKİYE, - , pp.568-

Şeyihoğlu A., Birinci Konur K., "Öğretmen adaylarının öğretmenlik uygulaması dersine yönelik deneyimleri", I. Uluslararası Türkiye Eğitim Araştırmaları Kongresi , ÇANAKKALE, TÜRKİYE, - , pp.11-

Şeyihoğlu A., Geçit Y., "The criteria that candidates suggest in evaluation of teaching practices of life science/social studies", II. International Conference on New Trends In Education and Their Implications, Journal of Educational And Instructional Studies In The World, ANTALYA, TÜRKİYE, - , pp.699-

Şeyihoğlu A., Özgürbüz İ.E., "Coğrafya ders kitaplarındaki metaforların incelenmesi", Türkiye Coğrafyacılar Derneği Yıllık Kongresi, İSTANBUL, TÜRKİYE, - , ss.?-

Şeyihoğlu A., Özgürbüz İ.E., "İlköğretim 5. sınıf sosyal bilgiler ders kitabı ve çalışma kitabında yer alan analogilerin incelenmesi", 11. Ulusal Sınıf Öğretmenliği Sempozyumu , RİZE, TÜRKİYE, - , ss.56-

Şeyihoğlu A., Tekbıyık A., Sezen G., Birinci Konur K., "İlköğretim öğrencilerine yönelik bir bilim kampından yansımalar: gizemli dünyanın eğlenceli keşfi yaz bilim kampı-II", 10. Ulusal Sınıf Öğretmenliği Sempozyumu, SİVAS, TÜRKİYE, 5-7 Şubat 2010, ss.00-00

Şeyihoğlu A., Akif Erbaş M. , "Hayat bilgisi dersinde tanılayıcı dallanmış ağaç tekniğiyle doğru-yanlış test tekniğinin karşılaştırılması", IX. Ulusal Sınıf Öğretmenliği Eğitimi Sempozyumu , SİVAS, TÜRKİYE, 9-11 Temmuz 2010, ss.00-00

Şeyihoğlu A., Turan I., "Çoklu zekâ kuramının coğrafya öğretiminde uygulanabilirliği", I. Sosyal Bilimler Eğitimi Kongresi Kitapçığı, İZMİR, TÜRKİYE, 1-3 Şubat 2003, ss.62-71

DİĞER YAYINLAR/ANSİKLOPEDİDE YAZILAN KONULAR

Şeyihoğlu A., "Türkiye’de atmosfer kökenli (meteorolojik-klimatolojik) doğal afetlerin bugünü ve yarını", Sunum, ss.?, 2005

DESTEKLENEN PROJELER

"Proje Tabanlı Öğrenme İçin Coğrafi Bilgi Sistemi (CBS), ", TÜBİTAK Projesi, 2229, Uzman, 2013

"Altındere Vadisi Milli Parkı ve Trabzon Çevresi Ekolojik Temelli Doğa Eğitimi", TÜBİTAK Projesi, 4004, Uzman, 2012

"Gizemli Dünyanın Eğlenceli Keşfi Yaz Bilim Kampı ", TÜBİTAK Projesi, 4004, Uzman, 2011

"Flash Programı ile Desteklenmiş Öğrenme Nesnelere Göre İlköğretim Sosyal Bilimler Dersinde Kullanılması ", BAP Y.Lisans, bap 01, Yönetici, 2011

"GEMS Tabanlı Yenilikçi Öğretim Uygulamaları ", TÜBİTAK Projesi, 4005, Uzman, 2014

"Coğrafya Eğitiminde Kavram ve Zihin Haritaları ", BAP Araştırma Projesi, bap01, Yönetici, 2013

"Trabzon Tarihi ve Coğrafyasının Tuvale Aktarımı ", BAP Araştırma Projesi, bap 01, Yönetici, 2013

"Gizemli Dünyanın Eğlenceli Keşfi Yaz Bilim Kampı ", TÜBİTAK Projesi, 4004, Yönetici, 2010

VERDİĞİ DERSLER

Sınıf Yönetimi, Lisans, 2011-2012

Topluma Hizmet Uygulamaları, Lisans, 2011-2012

Coğrafya Öğretiminde Kavram Karikatürleri, Yüksek Lisans, 2015-2016

Türkiye Coğrafyası ve Jeopolitiği, Lisans, 2011-2012

İnsan İlişkileri ve Etkili İletişim, Lisans, 2011-2012

Antropoloji, Lisans, 2011-2012

Öğretmenlik Uygulaması, Lisans, 2011-2012
Ülkeler Coğrafyası, Lisans, 2011-2012
Coğrafya Eğitiminde Seçilmiş Konular, Lisans, 2014-2015
Coğrafya Öğretimine Eleştirel Yaklaşım, Yüksek Lisans, 2013-2014
TURİZM COĞRAFYASI, Lisans, 2013-2014
Özel Öğretim Yöntemleri I-II, Lisans, 2013-2014
Bilimsel Araştırma Yöntemleri, Lisans, 2012-2013
HİDROGRAFYA I-II-III, Lisans, 2013-2014
EĞİTİMDE ZİHİN HARİTALARI, Yüksek Lisans, 2009-2010
KLİMATOLOJİ I-II, Lisans, 2012-2013
ULAŞIM COĞRAFYASI, Lisans, 2012-2013
Doğal Afetler ve Türkiye, Lisans, 2011-2012
Öğretimde Planlama ve Değerlendirme, Doktora, 2011-2012
Türkiye'nin Coğrafi Bölgeleri, Lisans, 2011-2012
Öğretim Teknolojileri ve Materyal Tasarımı, Lisans, 2011-2012
HAYAT BİLGİSİ ÖĞRETİMİ, Lisans, 2006-2007

KATILDIĞI BİLİMSEL KONGRE/SEMPOZYUM VE BİLİMSEL TOPLANTILAR

VII ULUSLARARASI SOSYAL BİLİMLER KONGRESİ, Nevşehir, Mayıs 2015

- Yapılandırıcı Yaklaşım Temelli Hayat Bilgisi ve Sosyal Bilgiler Öğretimi ve Örnek Uygulamaları, Artvin, Mayıs 2009
 - VII Eğitimde Yeni Yaklaşımlar Çalıştayı, Rize, Şubat 2008
- Coğrafi Çevreye Uyum, Rize, Mayıs 2008

BİLİMSEL HAKEMLİKLER

British Journal of Education, Society & Behavioural Science, Dergide Hakemlik, Ocak 2014
African Journal of Educational Studies (AJES), Dergide Hakemlik, Ocak 2014
Uşak eğitim Fakültesi Dergisi, Dergide Hakemlik, Ocak 2013
Çukurova Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, Dergide Hakemlik, Ocak 2013
Educational Research and Reviews, Dergide Hakemlik, Ocak 2012
Hacettepe Eğitim Fakültesi Dergisi, Dergide Hakemlik, Ocak 2014
Adıyaman Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, Dergide Hakemlik, Ocak 2014
Education Research Journal, Dergide Hakemlik, Ocak 2013
Doğu coğrafya dergisi, Dergide Hakemlik, Nisan 2016

JÜRİ ÜYELİKLERİ

Tez Savunma, SAVUNMA, FATİH EĞİTİM FAKÜLTESİ, Mart, 2012
A. Personel, ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ ALIMI, RECEP TAYYİP ERDOĞAN ÜNV, Ocak, 2012
A. Personel, ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ ALIMI, ARTVİN ÇORUH ÜNİVERSİTESİ, Mart, 2008

DAVETLİ KONGRE VE SEMPOZYUM GÖREVLERİ

III. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Oturum Başkanı, TÜRKİYE, 2009
11. Ulusal Sınıf Öğretmenliği Sempozyumu, Oturum Başkanı, TÜRKİYE, 2012

VI. Sosyal Bilimler Eğitimi Kongresi Bilim Kurulu, Oturum Başkanı, , TÜRKIYE, 2013

GOOGLE AKADEMİK LINKLERİ VE H İNDXİ

2015, Google Scholar Linkleri: 22, H Index: 0

2011, Google Scholar Linkleri: 12, H Index: 0

ATI FLAR

2015, ISI Web Of Science: 5, Uluslararası Diğer: 19, Ulusal Diğer: 10

ÖDÜLLER VE BURSLAR

şeyihoğlu A, "YAYIN TEşVİK, TÜBİTAK, Ocak 2015

şeyihoğlu A, "YAYIN TEşVİK, TÜBİTAK, Ocak 2012

şeyihoğlu A, "YAYIN TEşVİK, TÜBİTAK, Ocak 2011

şeyihoğlu A, "YAYIN TEşVİK, TÜBİTAK, Ocak 2010