ÖZGEÇMİŞ

1. Adı Soyadı : **Metin ARSLAN**

İletişim Bilgileri

Mail : **arslanmetin55@gmail.com**

2. Doğum Tarihi : **01.07.1949**

3. Unvanı : **Prof. Dr.**

4. Öğrenim Durumu :

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	Yapı Eğitimi	Erkek Teknik Yüksek Öğretmen Okulu	1975
Yüksek Lisans	Yapı Eğitimi A.B.D.	Gazi Üniversitesi	1987
Doktora	Mimarlık	Gazi Üniversitesi	1994

5. Akademik Unvanlar

Doçent	Yapı Tasarımı Eğitimi	1996-2002
Profesör	Gazi Üniversitesi Teknik Eğitim Fakültesi Yapı Eğitimi Bölümü	2002-2011
Profesör	Gazi Üniversitesi Teknoloji Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü	2011-2015
Profesör	Ankara Üniversitesi Uygulamalı Bilimler Fakültesi G.G.Y. Bölümü	2015-2017
Profesör (Emekli)	Ankara Üniversitesi Gayrimenkul Geliştirme ve Yönetimi A.B.D.	2017-devam

6. Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri

6.1. Yüksek Lisans Tezleri

1. Güven Gürbüz, Amasya Bölgesi Agrega Rezervlerinin Hazır Beton Agregası Olarak Kullanım İmkânlarının Araştırılması, (Yüksek Lisans Tezi), Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı Eğitimi Anabilim Dalı, (Mayıs 1998).
2. Cemil Güvendi, Karadeniz Bakır İşletmeleri Flatosyon Atıklarının Puzolanik Madde Olarak Kullanım İmkanlarının Araştırılması, Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, (Yüksek Lisans Tezi), Yapı Eğitimi Ana Bilim Dalı, (1998).
3. Cesur Altuntaş, Ahşap Pencere Kanatlarında Birleşim Yerleri Problemleri ve Alternatif Çözümleri, (Yüksek Lisans Tezi), Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı Eğitimi Ana Bilim Dalı, (Eylül 2000).

4. Serkan Subaşı, Kalıp Yüzey Farklılıklarının Betonun Bazı Fiziksel Özelliklerine Etkileri, (Yüksek Lisans Tezi), GÜ. Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı Eğitimi Ana Bilim Dalı (Ocak 2001).

5. Selahattin Terzi, Beypazarı Evleri, G.Ü. Fen bilimleri Enstitüsü, Yapı Eğitimi Anabilim Dalı (Yüksek Lisans Tezi), (Aralık 2001).

6. Serkan Kırgız, Kırşehir Kaman-Demirli Yöresi Mermerlerinin Fiziksel ve Mekanik Özelliklerinin Belirlenmesi, (Yüksek Lisans Tezi), GÜ. Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı Eğitimi Anabilim Dalı (Haziran, 2002).

7. Murat Çavuş, Betonarme Yapı Sistem Analizinde Kullanılan İki Paket Programın Karşılaştırlması, (Yüksek Lisans Tezi), GÜ. Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı Eğitimi Anabilim Dalı, Kasım, (Ekim 2002).

8. Gökhan Durmuş, Ahşap Betonarme Perde Kalıplarının Bilgisayar Ortamında Tasarımı, (Yüksek Lisans Tezi), GÜ. Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı Eğitimi Anabilim Dalı, (Ağustos 2002).

9. Serap Badakol, Tarihi Samsun Evlerinin Yapısal Özellikleri, (Yüksek Lisans Tezi), GÜ. Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı Eğitimi Anabilim Dalı, (Haziran 2003).

10. Hüseyin Yırgal, Seramik Tozununun Çimento Katkı malzemesi Olarak Kullanım İmkânları, (Yüksek Lisans Tezi), GÜ. Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı Eğitimi Ana Bilim Dalı, (Ocak 2004).

11. Mustafa Çullu, Ankara Yöresindeki Bazı Agrega Ocaklarının Alkali Silika Reaktivitesi Açısından İncelenmesi, (Yüksek Lisans Tezi), GÜ. Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı Eğitimi Anabilim Dalı, (Ocak 2004).

12. Murat Özel, Tarihi Bankalar Caddesi Binaları ve Yapısal Özellikleri. (Yüksek Lisans Tezi), GÜ. Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı Eğitimi Anabilim Dalı, (Haziran 2006).

13. Saniye Taban, Ermenek Havzası Çetinkalesi Tepe Civarı Kırmataşlarının Alkali Silika Reaksiyonu Açısından İncelenmesi, (Yüksek Lisans Tezi), GÜ. Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı Eğitimi Anabilim Dalı, (2007).

14. Erengül Çalık, Alternatif Kalıp Yağlarının Betonun Bazı Yüzey Özelliklerine Etkileri, (Yüksek Lisans Tezi), GÜ. Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı Eğitimi Anabilim Dalı, (2009).

15. İlknur Bekem, Kalker Kırmataş ile Üretieln Betonların Yüksek Sıcaklık Etksine Dayanıklılığ, (Yüksek Lisans Tezi), GÜ. Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı Eğitimi Anabilim Dalı, (2010).

16. Koçkar Rukiye, Tuğla Duvarlardaki Isıl Özelliklerin ve Sorunların Kızılötesi ısı görüntüleme ve sıcak Kutu Yöntemleri ile İncelenmesi, (Yüksek Lisans Tezi), GÜ. Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı Eğitimi Anabilim Dalı, (2012).

17. Kılıç Ruya, Çelik Çerçevelerin, Boyutlandırılmasında Kiriş Kolon Bağlantı Türlerinin Etkiisi, (Yüksek Lisans Tezi), GÜ. Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı Eğitimi Anabilim Dalı, (2012).

18. Hakan Küçüktürk, Ankara İlinde Yapı İşkolundaki İş kazalarının Yapı Maliyetine Etkileri, Ankara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Taşınmaz Geliştirme Anabilim Dalı, (Yüksek Lisans Tezi), Ağustos 2014.

19. Armut Selim, Kentsel Donatılar İçin Arazi Edinimi Değer İlişkisi ve Çevre Taşınmaz Değerleri: Merzifon Meydan Projesi Örneği, Ankara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Taşınmaz Geliştirme Anabilim Dalı, (Yüksek Lisans Tezi), Ağustos 2016.

20. Handan Kılıçarslan, Yapı Kusurları İle Konut Donanımlarının Kullanıcı beğenisine Etkilerinin İncelenmesi, Ankara Örneği, Ankara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Taşınmaz Geliştirme Anabilim Dalı, (Yüksek Lisans Tezi), 2019.

6.2. Doktora Tezleri

1. Zeynel Yetkin, Türkiye' de Şehir İçi Kavşak Tasarım ve Uygulamalarının Trafik Kazalarına olan Etkileri, (Doktora Tezi), Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Kazaların Çevresel ve Teknik Araştırması Anabilim Dalı, (Mart 2000)

2. İlhami Demir, Kırşehir Yöresi Kırma Taş Agregalarının Mühendislik Özellikleri, (Doktora Tezi),GÜ. Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı Eğitimi Anabilim Dalı, (Haziran 2003).

3. Serkan Subaşı, Farklı Yüzey Astarlı İle Kaplanmış Drenaj Özelliği Bulunan Kalıpların Betonun Bazı Fiziksel Özellikleri Üzerine Etkileri, (Doktora Tezi), GÜ. Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı Eğitimi Anabilim Dalı, (Ekim 2005).

4. Serkan Kırgız, Mermer ve Tuğla Endüstrisi Atıklarının Çimento Üretiminde Minerolojik Katkı Olarak Kullanılması, (Doktora Tezi), GÜ. Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı Eğitimi Anabilim Dalı, (Şubat 2007).

5. Çullu Mustafa, Antifiriz Katkısının Beton Dayanıklılığı Üzerine Etkileri, (Doktora Tezi), GÜ. Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı Eğitimi Anabilim Dalı, (Aralık 2009)

6. Durmuş Gökhan, Çimentolu Harçların Yüksek Sıcaklığa Etkisinin, Yapay Sinir Ağı İle Modellenmesi, (Doktora Tezi), GÜ. Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı Eğitimi Anabilim Dalı, (Şubat 2008).

7. Murat Çavuş, Tarihi Yapılarda Üst Örtülerin Çelik Malzeme İle Sağlamlaştırılmasının Sonlu Elemanlar Yöntemi İle Modellenmesi, (Doktora Tezi), GÜ. Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı Eğitimi Anabilim Dalı, (Eylül 2011).

8. Uğur Koç, Yapı Üretiminde Hayati Risklerin Analizi ve Denetimine İlişkin Bir Araştırma, GÜ. Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı Eğitimi Anabilim Dalı, (Mart 2014).

9. Tüncay Kap, Kendiliğinden Yerleşen Betonlarda Döküm Hızı ve Donatı Yoğunluğunun Kalıp Yanal Basıncı Üzerine Etkileri, GÜ. Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı Eğitimi Anabilim Dalı, (Mart 2014).

10. İlknur Bekem, Kimyasal Katkı Maddelerinin Betonun Yüksek sıcaklığa dayanıklılığı Üzerine Etkileri, GÜ. Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı Eğitimi Anabilim Dalı, Doktora tezi, (Kasım 2014).

7. Yayınlar

7.1. Uluslar arası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

7.1.1. SCI Tarafından Taranan Uluslararası Bilimsel Dergilerde Yayımlanan Makaleler

1. Arslan M., The Effects of Permeable Formworks with Sucker Liner on the Physical Properties of Concrete Surface, Construction and Building Materials, 15(4) 149-156, (2001). (BAŞLICA ARAŞTIRMA ESERİ)

2. Arslan M., Effects of Drainer Formworks on Concrete Lateral Pressure, Construction and Building Materials, 16(5), 253-259 (2002).

3. Arslan M., Şimşek O., Subaşı S., Effects of formwork surface materials on concrete Lateral Pressure, Construction and Building Materials, 19(4), 319-325, (2005).

4. **Arslan, M.**, Subaşı, S., The Effects Of Controlled-Permeable Formworks On The Surface Hardness Of The Concrete, Journal of The Faculty of Engineering and Architecture of Gazi University, 23(4), 885-894 (2008).

5. Subaşı, S. ve **Arslan, M.**, "The Effects of Formwork Surface Properties on Concrete Carbonation", Journal of The Faculty of Engineering and Architecture of Gazi University, 23(4), 913-921 (2008).

6. Subaşı, S., **Arslan, M.**, and Durmuş, G., The Effects of Various Formwork Surfaces on The Corrosion Performance of Reinforcing Steel in Concrete, Materials and Corrosion, 61(1), 34-42 (2010)

7. Durmuş, G., **Arslan, M.**, Physical Properties Of Cement Mortars Exposed To High Temperature In Various Cooling Conditions, Journal of The Faculty of Engineering and Architecture of Gazi University, 25(3),541-548 (2010).

8. Demir,İ., **Arslan, M.**, The Mechanical and Microstructureal Properties of Li2So4, Li2CO3 and LiBr added Mortars Exposed to Alkali-Silica Reaktion, Construction and Building Materials, 42 (2013) 64-77.

9. Çullu, M., **Arslan, M.**, The Effects of antifreze use on physical and mechanical properites of concrete produced in cold weather, Composites Part B Engeneering, 50 (2013) 202-209.

10. Çullu, M., **Arslan, M.**, The Effects of chemical attacks on physical and mechanical properties of concrete produsedunder cold weather conditions, Construction and Building Materials, 57 (2014) 53-60.

7.1.2. EI Tarafından Taranan Uluslararası Bilimsel Dergilerde Yayımlanan Makaleler

1. **Arslan M.**, M, Su Emici Astarlı – Drenajlı Düşey Kalıp Yüzeylerinin Beton Kabuğu Fiziksel Özellikleri ve Donatı Korozyonu Üzerine Etkileri, TMMOB İnş Müh. Odası, Teknik Dergi, Cilt: 10, Sayı: 2, ANKARA, (1999).

2. **Arslan M.**, Su Emici Astarlı ve Drenaj Özelliği Bulunan Kalıpların Beton Yüzey özellikleri Üzerine Etkileri, TÜBİTAK Türk Mühendislik ve Çevre Bilimleri Dergisi, Cilt: 23, Sayı: 2, ANKARA, 1999.

3. **Arslan M**., Demir İ., Kırşehir Yöresi Kırmataş Agregalarının Mühendislik Özellikleri, G. Ü. Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi.Cilt:20, Sayı:3 Eylül, 2005.

4. **Arslan, M.**, Subaşı S., Altuntaş, C., Ahşap Pencere Kanatlarında Birleşim Yerleri Mekanik Özellikleri, Gazi Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, Cilt 21, No: 2, 265-273, Haziran 2006.

5. **Arslan, M.**, Çullu, M., Ankara Yöresindeki Bazı Agrega Ocaklarının Alkali Silika Reaktivitesi Açısından İncelenmesi, G.Ü. Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, Cilt:21, Sayı:4, Aralık 2006.

6. Arslan M., Demir İ., Kırşehir Yöresi Kırmataşlarının Beton Ağregası Olarak Kullanılabilirliği, G. Ü. Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi.Cilt:21, Sayı:3 Eylül, 2006.

7. **Arslan, M**., Durmuş, G., Betonarme Duvar Kalıplarının Üç Boyutlu Parametrik Tasarımı, G.Ü. Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, 22 (2):287-294 (2007).

8. **Arslan, M**., Çullu, M., Durmuş, G., The Effect of Antifreeze Admixtures on compressive Strength of Concretes Subjected Frost Action, Gazi University, Journal of Science 24(2)299-307 (2011).

7.2. Uluslar arası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (Proceeding) basılan bildiriler.

1. Gökhan, D., **Arslan. M**., Betonarme Perde Kalıpların, Bilgisayar Ortamında Tasarımı, 3. Uluslararası İleri Teknolojiler Sempozyumu, S: 328-341, Ağustos 2003. ANKARA.

2. **Arslan. M**., Serkan, S., Kalıp Teknolojilerindeki Gelişmelerin Betonarme Elemanların Dayanıklılığına etkisi, 3. Uluslararası İleri Teknolojiler Sempozyumu, S: 355-370, Ağustos 2003. ANKARA.

3. **Arslan, M**., Mesleki Eğitim İstihdam ve Meslek Standartları, Birinci Uluslar Arası Mesleki ve Teknik Eğitim Teknolojileri Kongresi, Eylül 2005.

4. **Arslan, M**., International Sustainable Buildings Symposium, Onur Kurulu Üyesi G.Ü. Teknoloji Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü 2010. Ankara.

5. **Arslan, M**., 2nd International Sustainable Buildings Symposium, Düzenleme Kurulu Üyesi, G.Ü. Teknoloji Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü 2015. Ankara.

6. **Arslan. M.**, Birinci Uluslararası Mesleki Ve Teknik Eğitim Teknolojileri Kongresi Marmara Üniversitesi (2005).

7.3. Yazılan Uluslar arası kitaplar veya kitaplarda bölümler.

1. **Arslan, M**., BETON Dökümü, Kalıpları, Kusurları ve Dayanıklılığı, Atlas Yayın Dağıtım, İstanbul, 2001. Ankara.

2. **Arslan, M**., YAPI Malzeme Bilgisi-Yapım ilkeleri-Maliyet Analizleri, A.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü, Taşınmaz Geliştirme ve Yönetimi Anabilim Dalı, 2011, Ankara.

3. Tanrıvermiş, H., Aliefendioğlu, Y., **Arslan, M**. Kandıra Gıda İhtisas Organize sanayi Bölgesi Kamulaştırma Alanında Arazi Gelirleri, Kapitalizasyon Oranı, Arsazi Değerleri ve Kamulaştırma Bedellerinin Analizi, Ankara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Taşınmaz Geliştirme Anabilim Dalı Yayın no: 8, 2011, Ankara.

4. Tanrıvermiş, H., Aliefendioğlu, Y., **Arslan, M**. Bozkır Barajı Kamulaştırma Alanında Arazi Gelirleri ve Kapitalizasyon Oranı ile Arazi değerinin Araştırılması, Ankara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Taşınmaz Geliştirme Anabilim Dalı Yayın no: 10, 2011, Ankara.

5. Tanrıvermiş, H., Aliefendioğlu, Y., **Arslan, M**. Ilısu Barajı Hidroelektrik Santralı Kamulaştırma Alanınsa Arazi Gelirleri ve kapitalizasyon Oranları İle Arazi Kamulaştırma Bedelleri Üzerine Bir Araştırma, Ankara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Taşınmaz Geliştirme Anabilim Dalı Yayın no: 8, 2011, Ankara.

6. **Arslan, M**., YAPI malzeme Yapım İlkeleri ve Maliyet Analizleri, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Taşınmaz Geliştirme Anabilim Dalı, Yayın No: 9, 2011, Ankara.

7. **Arslan, M**., Malzeme Bilgisi Yapım ve maliyet Analizleri, Ankara Üniversitesi, Uygulamalı Bilimler Fakültesi, Taşınmaz Geliştirme ve Yönetimi Bölümü, Yayın No: 33. (2018), Ankara.

8. **Arslan, M**., Yapı Teknolojisi I, (4. Baskı) Seçkin Yayınevi, 2019, Ankara.

9. **Arslan, M**., Yapı Teknolojisi II, (4. Baskı) Seçkin Yayınevi, 2019, Ankara.

7.4. Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

1. Kılıç R., **Arslan, M**., Tuğla Kiremit Hammaddesi Araştırmaları: Sazköy (ÇORUM) Eosen Filiş Şeylleri, Gazi Üniversitesi Mühendislik–Mimarlık Fakültesi Dergisi, 4, (1-2) 13, ANKARA, (1989).

2. Utkutuğ Z., **Arslan, M**., Teknoloji Transferi ve Sorunlarına Genel Bir bakış, Teknik Eğitim Vakfı Dergisi, Sayı: 1-2, ANKARA, (1990)

3. Utkutuğ, Z., **Arslan, M**., Geleneksel Beton Kalıp Yapım Yöntemlerinin Rasyonalizasyonu Konusunda Bir Araştırma, Teknik Eğitim Vakfı Dergisi, Sayı: 5-6-7, ANKARA, (1990)

4. **Arslan, M**., Konut Sorununa Genel Bir Bakış, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi Dergisi, Cilt: 4, Sayı: 3. ANKARA, (1995).

5. **Arslan, M**., Betonarme Kalıp Maliyetlerinin Düşürülmesi Açısından Tasarıma Rasyonel Bir Yaklaşım, Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Cilt: 8, Sayı: 1, ANKARA, (1995).

6. **Arslan, M**., Betonarme (Brüt Betonlu) Yapı Elemanı Tasarımında Dikkate Alınması Gereken Beton Yüzey Kusurları, Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Cilt: 9, Sayı: 3, ANKARA, (1996).

7. **Arslan, M**., Betonarme Yapı Elemanı Tasarımında Dayanıklılık Faktörlerinin Belirlenmesine Yönelik Bir Araştırma, Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Cilt: 9, Sayı: 4, Sayfa: 615-630, ANKARA, (1996).

8. **Arslan, M**., Yapı Tasarımına Genel Bir Yaklaşım, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi Dergisi, Cilt: 5, Sayı: 1-2. ANKARA, (1996).

9. **Arslan, M**., Su Emici Astarlı-Geçirgen Kalıpların Beton Yüzeyi Fiziksel Özelliklerine Etkileri, Niğde Üniversitesi, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Mühendislik Bilimleri Dergisi, Cilt: 2, Sayı: 1, NİĞDE, (1998).

10. **Arslan, M**., Karakavak Kerestesinin Betonarme Kalıplarında Kullanım İmkanları, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Politeknik Dergisi, Cilt: 1, Sayı: 1, ANKARA, (1998).

11. **Arslan, M**., Kalıp Tasarımında Ahşap Malzeme Seçimine İlişkin Temel Kriterler, Niğde Üniversitesi, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Mühendislik Bilimleri Dergisi, Cilt: 3 Sayı: 1, sayfa: 1-11, NİĞDE, (1999).

12. **Arslan, M**., Güvendi C, Karadeniz Bakır İşletmeleri Bakır Cürufunun Çimento Üretiminde Puzolanik Malzeme Olarak Kullanım İmkanlarının Araştırılması, Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Cilt :13, No:2, ANKARA, (2000).

13. **Arslan, M**., Betonda Kusmanın Nedenleri Etkileri ve Kontrolüne İlişkin Bir Araştırma, Z.K.Ü. Karabük Teknik Eğitim Fakültesi Dergisi, Teknoloji, Yıl:3, Sayı:1, KARABÜK, (2000).

14. **Arslan, M**., Güvendi C, Bakır Cürufu Katkısının Portland Çimentosu Mukavemetine Etkileri, Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Cilt :13, No:4, ANKARA, (2000).

15. **Arslan, M**., Subaşı,S., Durmuş, G., Kalıp Yüzeylerinin Beton Kabuğunun Kapileritesi ve Dona Dayanıklılığı Üzerine Etkileri, Hazır Beton Dergisi, Yıl:9, Sayı:50, ISSN:1300-8390 Nisan, 2002.

16. **Arslan, M**., Meslek Standartları Sınav ve Değerlendirme Sistemine Bir Bakış, TİSK, Cilt: XL, Sayı:7, Sayf: 24-27, ANKARA, 2002,

17. **Arslan, M**., Taban, S., Ermenek Havzası Çetinkalesi Tepe Civarı Kırmataşlarının Alkali Silika Reaksiyonu Açısından İncelenmesi, Politeknik Dergisi, Cilt: 12, Sayı:3, Syf: 185-193, Temmuz 2009

7.5. Araştırma Raporları

1. Tanrıvermiş,H.,Özçelik,A., **Arslan,M.,** Aliefendioğlu,Y., "Ayvalı-Çoruh Hidroelektrik Santrali Projesi Kamulaştırma Alanında Arazi Değerleme Araştırmaları-Pilot Proje Sonuç Raporu-", Ankara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Taşınmaz Geliştirme Anabilim Dalı Rapor No:12, Ankara, Eylül 2010.

2. Tanrıvermiş,H.,Tüdeş,T., **Arslan,M.**, Aliefendioğlu,Y., "Türk Telekom Anonim Şirketi Genel Müdürlüğü Mülkiyetinde Bulunan İzmir İli Konak İlçesi'ndeki 1011 Ada 21 Parsel Nolu Taşınmazın Değerleme Raporu", Ankara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Taşınmaz Geliştirme Anabilim Dalı Rapor No:13, Ankara, Ekim 2010.

3. Tanrıvermiş,H.,Tüdeş,T., **Arslan,M.**, Aliefendioğlu,Y., "Türk Telekom Anonim Şirketi Genel Müdürlüğü Mülkiyetinde Bulunan İzmir İli Konak İlçesi'ndeki 1480 Ada 2Parsel Nolu Taşınmaz İle 3346 Ada ve 6 Parsel Nolu Taşınmazın Değerleme Raporu", Ankara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Taşınmaz Geliştirme Anabilim Dalı Rapor No:14, Ankara, Ekim 2010.

4. Tanrıvermiş,H.,Tüdeş,T., **Arslan,M.**, Aliefendioğlu,Y., "Türk Telekom Anonim Şirketi Genel Müdürlüğü Mülkiyetinde Bulunan İzmir İli Bornova İlçesi'ndeki 4Ada 120 Parsel Nolu Taşınmazın Değerleme Raporu", Ankara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Taşınmaz Geliştirme Anabilim Dalı Rapor No:15, Ankara, Ekim 2010.

5. Tanrıvermiş,H.,Tüdeş,T., **Arslan,M.**, Aliefendioğlu,Y., "Türk Telekom Anonim Şirketi Genel Müdürlüğü Mülkiyetinde Bulunan İzmir İli Menderes İlçesi'ndeki 209 Ada 1,2 ve 3 Parsel Nolu Taşınmazın Değerleme Raporu", Ankara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Taşınmaz Geliştirme Anabilim Dalı Rapor No:16, Ankara, Ekim 2010.

6. Tanrıvermiş,H.,Tüdeş,T., **Arslan,M.**, Aliefendioğlu,Y., "Türk Telekom Anonim Şirketi Genel Müdürlüğü Mülkiyetinde Bulunan İstanbul İli Üsküdar İlçesi'ndeki 1093Ada 31 Parsel ile 32 Parsel Nolu Taşınmazların Değerleme Raporu", Ankara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Taşınmaz Geliştirme Anabilim Dalı Rapor No:17, Ankara, Ekim 2010.

7. Tanrıvermiş,H., **Arslan,M.**, Aliefendioğlu,Y., "TC Devlet Demiryolları Genel Müdürlüğü Mülkiyetinde Bulunan Amasya İli Merkez İlçesi'ndeki 1686 Ada Ve 1 Parsel İle 1675 Ada 1,2,3 Ve 4 Parsel Nolu Taşınmazların Değerleme Raporu", Ankara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Taşınmaz Geliştirme Anabilim Dalı Rapor No:22, Ankara, Aralık 2010.

8. Tanrıvermiş,H., **Arslan,M.**, Aliefendioğlu,Y., "TC Devlet Demiryolları Genel Müdürlüğü Mülkiyetinde Bulunan İstanbul İli Küçükçekmece İlçesi Halkalı Gar Sahasındaki 855 Ada 7 ve 11 Parsel Nolu Taşınmazların Değerleme Raporu", Ankara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Taşınmaz Geliştirme Anabilim Dalı Rapor No:20, Ankara, Mayıs 2011.

9. Tanrıvermiş,H., **Arslan,M.**, Aliefendioğlu,Y.,İşlek,G.B.,Erdoğan M.K., "TC Devlet Demiryolları Genel Müdürlüğü Mülkiyetinde Bulunan Çankırı İli Merkez İlçesi'ndeki 759 Ada 7 ve 10 Nolu

Parsellerin Değerleme Raporu", Ankara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Taşınmaz Geliştirme Anabilim Dalı Rapor No:30, Ankara, Mayıs 2012.

10. Tanrıvermiş,H.,**Arslan,M.**, Aliefendioğlu,Y.,İşlek,G.B.,Erdoğan M.K., "Ankara İli Çankaya İlçesi 9896 Ada ve 47 Parsel Nolu Taşınmaz Üzerinde Mevcut Binanın Kira Bedelinin Tespiti", Ankara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Taşınmaz Geliştirme Anabilim Dalı Rapor No:30, Ankara, 2012.

11. Tanrıvermiş,H.,**Arslan,M.**, Aliefendioğlu,Y.,İşlek,G.B.,Erdoğan M.K., "Ankara İli Çankaya İlçesi Etiler Mahallesi 29216 Ada ve 5 Parsel Nolu Taşınmaz İle Üzerine İnşa Edilecek Akaryakıt İstasyonunun Kira Bedeli Ve İşletme Süresinin Tespiti", Ankara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Taşınmaz Geliştirme Anabilim Dalı Rapor No:31, Ankara, 2012.

12. Tanrıvermiş,H.,**Arslan,M.**, Aliefendioğlu,Y.,İşlek,G.B.,Erdoğan M.K., "Kahramanmaraş İli Merkez İlçesi 609 Ada ve 3 Parsel Nolu Taşınmaz Üzerine İnşa Edilecek Otel Projesinin Yatırım Ve Kira Bedeli İle İşletme Süresinin Tespiti", Ankara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Taşınmaz Geliştirme Anabilim Dalı Rapor No:32, Ankara, 2012.

13. Tanrıvermiş,H.,**Arslan,M.**, Doğan,M., Uğur,L.O., Aliefendioğlu,Y., "Ankara Hızlı Tren Garı Projesi Yap-İşlet -Devret Modeli İle Gerçekleştirilebilirliğine İlişkin Yatırım Değerleme ve En Uygun İşletme Süresinin Tespiti", Ankara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Taşınmaz Geliştirme Anabilim Dalı, Ankara, 2012..

14. Tanrıvermiş,H.,Aliefendioğlu,Y.,Erpul,G.,Özcan,A.U.,**Arslan,M.**,İşlek,G.B.,Erdoğan,M.K.,Atasoy, T.,Öndağ,M.O,"Ankara İli Sincan İlçesi'nde 2014 Yılı ve İzleyen Yıllar İçin Arsa ve Arazilerin Emlak Vergisi Değerlerinin Araştırılması"Ankara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Taşınmaz Geliştirme Anabilim Dalı, Ankara, 2013.

15. Tanrıvermiş,H.,Aliefendioğlu,Y.,Erpul,G.,Özcan,A.U.,**Arslan,M.**,İşlek,G.B.,Erdoğan,M.K.,Atasoy, T.,Öndağ,M.O, "Konya İli Selçuklu İlçesi'nde 2014 Yılı ve İzleyen Yıllar İçin Arsa ve Arazilerin Emlak Vergisi Değerlerinin Araştırılması"Ankara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Taşınmaz Geliştirme Anabilim Dalı, Ankara, 2013.

16. Tanrıvermiş,H.,Aliefendioğlu,Y., **Arslan,M.**,İşlek,G.B.,Erdoğan,M.K.,Atasoy,T.,Öndağ,M.O, "Çorum İli Sungurlu İlçesi'nde 2014 Yılı ve İzleyen Yıllar İçin Arsa ve Arazilerin Emlak Vergisi Değerlerinin Araştırılması" Ankara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Taşınmaz Geliştirme Anabilim Dalı, Ankara, 2013.

17. Tanrıvermiş,H., **Arslan,M.**, Aliefendioğlu,Y.,Demirkaya.,S.,Erdoğan M.K., "Amasya Şeker Fabrikası Anonim Şirketi Genel Müdürlüğü'nün Seçilmiş Taşınmazların Değerleme Raporu", Ankara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Taşınmaz Geliştirme Anabilim Dalı Rapor No:36, Ankara, Temmuz 2013.

18. Tanrıvermiş,H., **Arslan,M.**, Aliefendioğlu,Y., İşlek,G.B., Erdoğan M.K., "Çorum İli Sungurlu İlçesi Sunguroğlu Mahallesi 530 Ada 90 Parsel İle 1514 Ada 1 Parsel Nolu Taşınmazın Değerleme Raporu", Ankara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Taşınmaz Geliştirme Anabilim Dalı Rapor , Ankara, Temmuz 2013

19. Tanrıvermiş,H., **Arslan,M.**, Aliefendioğlu,Y., Erdoğan M.K., Demirkaya,S., "İskenderun Liman Sahasının Genişletilmesine İlişkin Plan Tadilatı Önerisinin Ekonomik Yönden İncelenmesi ve

Değerleme Raporu", Ankara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Taşınmaz Geliştirme Anabilim Dalı Rapor No:45, Ankara, Eylül 2013.

20. Tanrıvermiş,H., **Arslan,M.**, Aliefendioğlu,Y., Erdoğan M.K., Öndağ,M.O, Demirkaya,S., "İstanbul İli Avcılar İlçesi Firuzköy Mahallesi, 4434, 4435, 4440, 4441, 4450, 5951, 5955 Parsel Nolu Taşınmazlar İle İstanbul İli Küçükçekmece İlçesi Halkalı Mahallesi 4651 Parsel Nolu Taşınmazın Değerleme Raporu", Ankara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Taşınmaz Geliştirme Anabilim Dalı Rapor No:37, Ankara, Aralık 2013

21. Tanrıvermiş,H., **Arslan,M.**, Aliefendioğlu,Y., Erdoğan M.K., Altınsoy,M., Demirkaya,S., "Artvin İli Deriner İlçesi Salkımlı Köyü 280, 284, 285 Ve 286 Parsel Nolu Taşınmazlar İle ERG-3 Adası Üzerinde Mevcut Olan Şantiye Binaları Ve Taşınmazların Değerleme Raporu" Ankara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Taşınmaz Geliştirme Anabilim Dalı Rapor No:38, Ankara, Şubat 2014

8.Projeler

1. **Arslan, M.**, Ahşap Kalıp Yüzey Malzemesinin Performansını Belirlemeye Yönelik Kriterlerin Saptanması ve Geleneksel Yapım Çerçevesinde Karakavak Kerestesinin Kalıp Yüzey Malzemesi Olarak Kullanım Sınırlarının Belirlenmesi, Gazi Üniversitesi Araştırma Fonu, Proje No: TEF-07/93-3, ANKARA, (1994).
2. **Arslan, M.**, Kalıp Yüzeylerinin Sulanmasının Beton Hidrostatik Basıncı ve Betonarme Eleman Dayanıklılığı Üzerine Etkileri, GÜ. Araştırma Fon Saymanlığı, Proje No: 07/96-7, (1998).
3. **Arslan, M.**, Alternatif Kalıp Yüzeylerinin Taze Beton Hidrostatik Basıncı Üzerine Etkileri, GÜ. Araştırma Fonu, 07/2001-13, ANKARA.
4. **Arslan, M.**, Mermer ve Tuğla Fabrikaları Atıklarının Mineralojik Katkı Olarak Kullanımının Araştırılması, Beton Özelliklerine Etkilerinin Belirlenmesi TÜBİTAK, İÇTAG-1663, 2004, ANKARA.
5. **Arslan, M.**, Betonarme Perde Kalıplarının Bilgisayar Destekli Parametrik Tasarımları Ve Deneysel Uygulaması, DPT, 2002K120250-17, ANKARA.
6. **Arslan, M**., Mermer ve Tuğla Endüstrisi Atıklarının Çimentoda Üretiminde Kullanılabilirliği, TÜBİTAK, MAG (105M163) ANKARA (25.06.2007).
7. **Arslan, M.**, Beton Yol Kaplamalarında Alternatif Beton ve Yapım Yöntemi Araştırmaları, Gazi Üniversitesi Araştırma Fonu, 07/2004-32, Ankara,2008

8. **Arslan, M.**, Türkiye'de Yabancıların Taşınmaz Edinimi ve Etkilerinin Değerlendirilmesi, TUBİTAK GAMAK 1007, 110G 020, 2014.

9.İdari Görevler

Bölüm Başkanı	**:**Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Meslek Yüksek Okulu, **Teknik Programlar Bölümü,** (1982-1985).
Ana Bilim Dalı Bşk	**:**G. Ü.Teknik Eğitim Fakültesi Yapı Eğitimi Bölümü, **Yapı Tasarımı Eğitimi Anabilim Dalı,** (1989-11.05.2015).
Bölüm Başkanı	**:**G. Ü. Teknik Eğitim Fakültesi, **Yapı Eğitimi Bölümü,** (10.10.2005-11.05.2009).
Bölüm Başkanı V.	**:**G. Ü. Teknik Eğitim Fakültesi, **Yapı Eğitimi Bölümü,** ANKARA, (11.05.2009-11.05.2015).
Bölüm Başkanı	**:**G. Ü. Teknoloji Fakültesi, **İnşaat Mühendisliği Bölümü,** ANKARA, (11.05.2009- 11.05.2015**)**.

10. Diğer Faaliyetler

Yönetim kurulu üyesi	Gazi Üniversitesi, Kastamonu Orman Fakültesi, (1987-2000).
Fakülte Kurulu Üyesi	Gazi Üniversitesi, Kastamonu Orman Fakültesi, (1987-2000).
Grup yönlendiricisi	Dünya Bankası, **İstihdam ve Eğitim Projesi**, 1999-2000, Ankara.
Yerel danışman	Dünya Bankası, **İstihdam ve Eğitim Projesi,** Türk Meslekler Sözlüğünün (TMS) ISCO-88 Uluslararası Standart Meslek Sınıflandırma sistemine ve kod yapısına uygun hale getirilmesi TMS-200 nin hazırlanması, 04 Nisan-30 Eylül 2000, Ankara.
Fakülte kurulu üyesi	Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, **Fakülte kurulu üyesi, Profesör Temsilcisi,** 24.09.2002-24.9.2005
Grup yönlendiricisi	Avrupa Birliği, **Mesleki Eğitimin Modernizasyonu Projesi,** Hazır Giyim Eğitimi Bölümü Yeterlilikleri, 2004-2005, Ankara.
Fakülte Kurulu Program geliştirme komisyonu Üyesi	Gazi Üniversitesi **Teknik Eğitim Fakültesi, Müfredat Programlarının ABET (Accredition Board for Engineering and Technology) kriterlerine uygun olarak geliştirilmesi** çalışmaları (2004-2005)
Grup yöneticisi	Avrupa Birligi, **Mesleki Eğitimin Modernizasyonu Projes**i, Bilgisayar Eğitimi Bölümü Yeterliliklerinin belirlenmesi, 2004-2005
Grup yöneticisi	Avrupa Birligi, **Mesleki Eğitimin Modernizasyonu Projes**i, Bilgisayar Eğitimi Bölümü Yeterliliğe dayalı Modüler Eğitim Programı ve Öğretim Materyali hazırlanması, 2004-2005
Grup yönlendiricisi	Avrupa Birligi, **Mesleki Eğitimin Modernizasyonu Projes**i, Yapı Eğitimi Bölümü Yeterliliklerinin belirlenmesi, 2005-2006**,**
Grup yönlendiricisi	Avrupa Birligi, **Mesleki Eğitimin Modernizasyonu Projes**i, Yapı Eğitimi Bölümü Yeterliliğe dayalı modüler öğretim programları ve öğretim materyallari hazırlanması, 2005-2006**,**
Teknik komite üyesi	Bayındırlık ve İskân Bakanlığı, **YOİKK-Eşleştirme Projesi,** 2005**.**

Ulusal Kısa Dönemli Uzman	Avrupa Birligi, **Mesleki Eğitimin Modernizasyonu Projes**i, Yapı Eğitimi Bölümü, Yapı/İnşaat Teknolojileri alanına ilişkin ekipman litesi ve teknik şartname hazırlanması Aralık 2005-2006
Bilim Kurulu Üyesi	**Türkiyede Yaygın Eğitim Sisteminin Sorunları ve Çözüm Önerileri Sempozyumu**, MEB. Çıraklık ve Yaygın Eğitim Genel Müdürlüğü, 11-12 Haziran 2007.
Yönetim Kurulu Üyesi	**G. Ü. Fen Bilimleri Yönetim Kurulu Üyeliği,** 24.05.2007 –
Grup yönlendiricisi	**MYK,** Ahşap Kalıpçı Seviye 3. Ulusal Meslek Standardı hazırlanması, İNTES, 2010, ANKARA.
Grup yönlendiricisi	**MYK,** Betonarme Demircisi Seviye 3. Ulusal Meslek Standardı hazırlanması, İNTES, 2010.
Grup yönlendiricisi	**MYK,** Ahşap Kalıpçı Seviye 3. Ulusal Meslek Yeterlilik hazırlanması, İNTES, 2011.
Grup yönlendiricisi	**MYK,** Betonarme Demircisi Seviye 3. Ulusal Meslek Yeterlilik hazırlanması, İNTES, 2011, ANKARA.

11.Verdiği lisans ve lisansüstü düzeyindeki dersler

Lisans:

1. Bilgisayar destekli tasarım (GÜ, Teknik Eğitim Fakültesi, Yapı Eğitimi Bölümü)
2. Teknik Resim (GÜ, Teknik Eğitim Fakültesi, Yapı Eğitimi Bölümü)
3. Mimari Proje (GÜ, Teknik Eğitim Fakültesi, Yapı Eğitimi Bölümü)
4. Yapı Bilgisi I (GÜ, Teknik Eğitim Fakültesi, Yapı Eğitimi Bölümü)
5. Yapı Bilgisi II (GÜ, Teknik Eğitim Fakültesi, Yapı Eğitimi Bölümü)
6. Yapı Teknolojisi I (GÜ, Teknik Eğitim Fakültesi, Yapı Eğitimi Bölümü)
7. Yapı Teknolojisi II (GÜ, Teknik Eğitim Fakültesi, Yapı Eğitimi Bölümü)
8. Yapı Teknolojisi I (GÜ, Teknoloji Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü)
9. Yapı Teknolojisi II (GÜ, Teknoloji Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü)

Lisansüstü:

1. İleri Yapı Bilgisi (GÜ Fen Bilimleri, Yapı Eğitimi ABD)
2. Brüt Betonlarda Yüzey Kusurları (GÜ Fen Bilimleri, Yapı Eğitimi ABD)
3. Beton Davranışları (GÜ Fen Bilimleri, Yapı Eğitimi ABD)
4. Yapı Bilgisi (AÜ, Fen Bilimleri Enstitüsü Taşınmaz Geliştirme ABD)
5. Malzeme Bilgisi Yapım ve Maliyet Analizleri (AÜ, Fen Bilimleri Enstitüsü Taşınmaz Geliştirme ABD)
6. Yapı Bilgisi ve Yapı Projelerinin Analizi, (AÜ, Fen Bilimleri Enstitüsü Taşınmaz Geliştirme ABD)