

## Asst. Prof. BAHAR CANDAŞ ALTINBAŞ

### Personal Information

Office Phone: [+90 462 230 0476](tel:+904622300476) Extension: 8862

Office Phone: [+90 462 377 8854](tel:+904623778854)

Fax Phone: [+90 462 230 0475](tel:+904622300475)

Email: [baharcandas@ktu.edu.tr](mailto:baharcandas@ktu.edu.tr)

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr//baharcandas>

### Education Information

Doctorate, Karadeniz Technical University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Hemşirelik Anabilim Dalı / Cerrahi Hastalıkları Hemşireliği, Turkey 2014 - 2019

Postgraduate, Karadeniz Technical University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Cerrahi Hastalıkları Hemşireliği Anabilim Dalı, Turkey 2011 - 2014

Undergraduate, Karadeniz Technical University, Trabzon Sağlık Yüksekokulu, Hemşirelik Bölümü, Turkey 2006 - 2010

### Foreign Languages

English, C1 Advanced

### Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, Mediation Anaysis, Norve, Oslo Üniversitesi, 2019

Health&Medicine, Eğiticilerin Eğitimi Sertifika Programı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2019

Health&Medicine, Patient Safety and Quality Improvement: Developing a System View (Patient Safety I), John Hopkins University, 2019

Education Management and Planning, Bilgisayar Uygulamalı Ölçüm Aracı Geliştirme ve Uyarlama Programı, İzmir Ekonomi Üniversitesi, 2018

Occupational Health and Safety, İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2018

Education Management and Planning, Academic Writing, Publishing and Funding, Norve, Oslo Üniversitesi, 2017

Occupational Health and Safety, İş Sağlığı ve İş Güvenliği Eğitimi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2016

Health&Medicine, Fonetik Çalışmaları, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2016

Health&Medicine, Endnote Kullanımı ve İntihal Eğitimi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2016

Education Management and Planning, Cerrahi Hastasında Beslenme Kursu, Türk Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireleri Derneği, 2015

Education Management and Planning, Nitel Araştırma-II Kursu, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2015

Education Management and Planning, Nitel Araştırma-I Kursu, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2015

Health&Medicine, Sağlık Bilimleri Alanında Akademik Düzeyde Bilimsel Araştırma Projesi Hazırlama Uygulamalı Eğitim, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2015

Education Management and Planning, Temel İlk Yardım Kursu, KTÜ Sağlık Bilimleri Fakültesi, 2014

Education Management and Planning, Hemşirelerin Yaratıcı Drama ile Karşılılaşması: İletişim ve Empati Kursu, KTÜ Sağlık Bilimleri Fakültesi, 2014

Health&Medicine, Hemşireler için Mezuniyet Sonrası Diyabet Farkındalığı Geliştirme Eğitimi-1, Recep Tayyip Erdoğan

Üniversitesi, Rize, 2013

Education Management and Planning, Sütür Materyalleri Kursu (Eğitim Sertifikası), 18.Ulusal Cerrahi Kongresi, 2012

Education Management and Planning, Bilimsel Makale Yazılım Kursu, KTÜ Trabzon Sağlık Yüksekokulu, 2010

Education Management and Planning, Temel İlk Yardım Kursu (Eğitim Sertifikası), Temel İlk Yardım Merkezi, 2010

Health&Medicine, Türkiye'deki Sağlık Sistemi, Etkili İletişim Ekibin Çalışması ve Liderlik, Yönetim, 2009

## Dissertations

Doctorate, İnternet tabanlı eğitimin tiroidektomi olan hastaların anksiyete ve ameliyat sonrası erken dönem iyileşme ölçütlerine etkisi: Randomize kontrollü çalışma. , Karadeniz Technical University, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Hemşirelik, 2019

Postgraduate, Ameliyathanede Hasta Güvenliği: Cerrahi Ekibin Güvenli Cerrahi Kontrol Listesinin Uygulanışına İlişkin Tutumları, Karadeniz Technical University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Cerrahi Hastalıkları Hemşireliği Anabilim Dalı, 2014

## Research Areas

Health Sciences, Nursing, Surgical Nursing

## Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Karadeniz Technical University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Hemşirelik Bölümü, 2020 - Continues

Research Assistant PhD, Karadeniz Technical University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Hemşirelik Bölümü, 2019 - 2020

Research Assistant, Karadeniz Technical University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Hemşirelik Bölümü, 2013 - 2019

## Courses

Hemşirelikte Etik, Undergraduate, 2019 - 2020

Cerrahi Hastalıkları Hemşireliği, Undergraduate, 2019 - 2020

Cerrahi Hastalıkları Hemşireliği-2, Undergraduate, 2019 - 2020

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

- I. **The relationship between risk and prevention awareness of infectious diseases and health literacy among prisoners**  
SARIMEHMET D., Sarimehmet Y., CANDAŞ ALTINBAŞ B., ARDIÇ C.  
Public Health, vol.234, pp.37-42, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **COVID-19 Vaccine hesitancy and influencing factors: An example from Turkey**  
SARIMEHMET D., Sarimehmet Y. K., Altinbas B. C., ARDIÇ C.  
Pakistan Journal of Medical Sciences, vol.40, no.4, pp.730-735, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **The Knowledge, Practices, and Perceptions of Surgical Nurses Concerning Spirituality and Spiritual Care**  
Özcan T., Çilingir D., Candaş Altınbaş B.  
JOURNAL OF PERIANESTHESIA NURSING, vol.38, no.5, pp.732-737, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Nurse-led web-based patient education reduces anxiety in thyroidectomy patients: A randomized controlled study**  
Altinbas B., Gürsoy A.  
International Journal of Nursing Practice, vol.29, no.3, 2023 (SCI-Expanded)

- V. **Efficacy of stomach-partitioning on gastric emptying in patients undergoing palliative gastrojejunostomy for malignant gastric outlet obstruction**  
Yıldırım R, Candaş B., Usta A., Türkyılmaz S., Çalık A., Güner A.  
ULUSAL TRAVMA VE ACIL CERRAHI DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF TRAUMA & EMERGENCY SURGERY, vol.26, no.5, pp.678-684, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **Intraoperative peripheral nerve injury related to lithotomy positioning with steep Trendelenburg in patients undergoing robotic-assisted laparoscopic surgery - A systematic review**  
Bjoro B., Mykkeltveit I., Rustoen T., CANDAŞ ALTINBAŞ B., Roise O., Bentsen S. B.  
JOURNAL OF ADVANCED NURSING, vol.76, no.2, pp.490-503, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **CERRAHI SONRASI HIZLANDIRILMIŞ İYİLEŞME PROTOKOLÜ VE HEMŞİRENİN ROLÜ**  
ÇİLİNGİR D., CANDAŞ B.  
Anadolu Hemşirelik ve Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.20, pp.137-143, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **Preoperative Stress: An Operating Room Nurse Intervention Assessment**  
Gursoy A., CANDAŞ ALTINBAŞ B., Guner S., Yilmaz S.  
JOURNAL OF PERIANESTHESIA NURSING, vol.31, no.6, pp.495-503, 2016 (SCI-Expanded)

### Articles Published in Other Journals

- I. **Thoughts and Attitudes of Surgical Nurses on Planned Discharge Education and Influencing Factors**  
CANDAŞ ALTINBAŞ B., SERPİCİ A., GÜRSOY A., SARİMEHMET D.  
Gümüşhane Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.12, no.4, pp.1855-1862, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Determining Nursing Students' Dominant Learning Styles and Evaluating the Affecting Factors Using Decision Tree Method**  
SARİMEHMET D., BUÇAN KIRKBİR İ., Altınbaş B. C., TORUN KILIÇ Ç.  
JOURNAL OF COMPLEMENTARY MEDICINE RESEARCH, no.2, pp.54-60, 2023 (ESCI)
- III. **Students' Professional Motivation Levels, Factors Affecting Their Motivation, and Their Views Regarding Their Professions: A Vocational School of Health Services Example**  
Sarimehmet D., Candaş Altınbaş B., Gümrükçüoğlu N., Uzun Duran S.  
Journal of Education and Future, no.19, pp.75-84, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Üniversite Öğrencilerinin Tamamlayıcı Terapi Uygulamalarına İlişkin Bilgi ve Görüşleri**  
Sarimehmet D., Gümrükçüoğlu N., Hintistan S., Candaş Altınbaş B.  
Future Visions Journal, vol.4, no.3, pp.34-41, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Comparison of Nutritional Screening Tools in Patients Undergoing Surgery for Gastric Cancer**  
Yıldırım R., Candaş Altınbaş B., Usta M. A., Erkul O., Türkyılmaz S., Güner A.  
HASEKI TIP BULTENİ-MEDICAL BULLETIN OF HASEKI, vol.58, no.2, pp.153-161, 2020 (ESCI)
- VI. **Üniversite öğrencilerinin tamamlayıcı terapi uygulamalarına ilişkin bilgi ve görüşleri**  
SARİMEHMET D., GÜMRÜKÇÜOĞLU N., HİNTİSTAN S., CANDAŞ ALTINBAŞ B.  
Future Visions Journal, vol.4, no.4, pp.34-41, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Student's perception and attitudes towards functional foods**  
GÜMRÜKÇÜOĞLU N., SARİMEHMET D., HİNTİSTAN S., CANDAŞ ALTINBAŞ B.  
Future Visions Journal, vol.3, no.4, pp.42-48, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Student's perception and attitudes towards functional foods**  
GÜMRÜKÇÜOĞLU N., SARİMEHMET D., HİNTİSTAN S., CANDAŞ ALTINBAŞ B.  
Future Vision Journal, vol.3, no.4, pp.42-48, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Hemşireler için Harekete Geçme Zamanı: Kanıta Dayalı Uygulamalardan Bakım Paketlerine**  
CANDAŞ B., GÜRSOY A.  
Koç Üniversitesi Hemşirelikte Eğitim ve Araştırma Dergisi, vol.14, no.3, pp.233-238, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Cerrahi Sonrası Hızlandırılmış İyileşme Protokolü Ve Hemşirenin Rolü**  
ÇİLİNGİR D., CANDAŞ B.  
Anadolu Hemşirelik ve Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.20, no.2, pp.137-143, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

- XI. **Surgical Count Implementations in The Operating Rooms: An Example from Turkey.**  
CANDAŞ B., BULUT E., ÇİLİNGİR D., GÜRSOY A., ERTÜRK YAVUZ M., AYDIN A.  
Journal of Surgery, vol.13, no.2, pp.51-52, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Patient Safety in Operating Room: Thoughts of Surgery Team Members on Implementing The Safe Surgery Checklist (an Example from Turkey)**  
CANDAŞ B., GÜRSOY A.  
Perioperative Care and Operating Room Management, vol.5, pp.1-6, 2016 (Scopus)
- XIII. **Patient Safety in Operating Room: Thoughts of Surgery Team Members on Implementing The Safe Surgery Checklist (an Example from Turkey)**  
CANDAŞ B., GÜRSOY A.  
Perioperative Care and Operating Room Management, vol.5, pp.1-6, 2016 (Scopus)
- XIV. **Cerrahide Hasta Güvenliği: Güvenli Cerrahi Kontrol Listesi**  
Candaş B., GÜRSOY A.  
Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Dergisi, vol.3, no.1, pp.40-50, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Determining of Problems Experienced by Nurses Working In State Hospitals Community And Family Health Centers**  
ÖZTÜRK H., CANDAŞ B., BABACAN E.  
Sağlık ve Hemşirelik Yönetimi Dergisi, vol.2, pp.25-36, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Sağlık Profesyonellerinin Organ Bağışına Bakışı**  
GÜRSOY A., CANDAŞ B.  
Sağlıkla Hemşirelik Dergisi, vol.16, pp.17-19, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Devlet Hastaneleri, Toplum ve Aile Sağlığı Merkezlerinde Çalışan Hemşirelerin Yaşadıkları Sorunların Belirlenmesi**  
ÖZTÜRK H., CANDAŞ B., Babacan E.  
Sağlık ve Hemşirelik Yönetimi Dergisi, vol.2, no.1, pp.25-36, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Yoğun Bakım Ünitelerinde Hekim ve Hemşirelerin Etik Duyarlılığı**  
ÖZTÜRK H., HİNTİSTAN S., Kasım S., CANDAŞ B.  
Yoğun Bakım Hemşireliği Dergisi, vol.13, no.2, pp.77-84, 2009 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **İlaç Güvenliği**  
CANDAŞ ALTINBAŞ B., ÇİLİNGİR D., ÇAKIR ÖZMEN G.  
in: Toplum Halk Sağlığı Hemşireliği, Demirbağ Birsal Canan, Editor, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, pp.698-705, 2023
- II. **Toplum/ Halk Sağlığı Hemşireliği ve Kriz Yönetimi**  
ÇİLİNGİR D., CANDAŞ ALTINBAŞ B., BAL D.  
in: Toplum Halk Sağlığı Hemşireliği, Demirbağ Birsal Canan, Editor, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, pp.302-313, 2023
- III. **Geriatrik Onkoloji Hastalarında Konstipasyon Yönetimi ve Kanıta Dayalı Güncel Uygulamalar**  
SARİMEHMET D., CANDAŞ ALTINBAŞ B.  
in: Geriatrik Onkolojide Semptom Yönetimi ve Kanıta Dayalı Güncel Uygulamalar - 2023, Sevilay HİNTİSTAN, Editor, Türkiye Klinikleri, Ankara, pp.45-49, 2023
- IV. **Adeline Falk-Rafael'in Eleştirel Bakım Kuramı**  
ÇİLİNGİR D., CANDAŞ ALTINBAŞ B.  
in: Hemşirelik Kuramları ve Hemşirelik Uygulaması, Bayer Nükhet, Malatyalı Ayşe, Gölbaşı Zehra, Editor, Hipokrat Yayınevi, Ankara, pp.509-521, 2023
- V. **Önlenebilir Bir Tıbbi Hata: Hastada Yabancı Cisim Unutulması**  
Nargiz Koşucu S., Candaş Altınbaş B., Gürsoy A.  
in: Cerrahide Hasta Güvenliği, Ümran Dal Yılmaz, Editor, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, pp.61-67, 2021

- VI. **Yol Haritası: COVID-19 Pandemisi Sürecinde Ameliyathanede Alınması Gereken Önlemler**  
Candaş Altınbaş B., Ertürk Yavuz M.  
in: Yol Haritası: COVID-19 Pandemisi Sürecinde Ameliyathanede Alınması Gereken Önlemler, Ayla Gürsoy, Editor, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, pp.46-51, 2020
- VII. **Bakımda Kanıta Dayalı Uygulamaların Neresindeyiz? Hemşireler için Değişim Yönetimi Zamanı**  
Candaş Altınbaş B., Gürsoy A.  
in: Perioperatif Hemşirelikte Kanıta Dayalı Uygulamalar, Ayla Gürsoy, Editor, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, pp.90-94, 2020
- VIII. **Kazazedenin Değerlendirilmesi ve Triyaj.**  
CANDAŞ ALTINBAŞ B.  
in: Temel İlk Yardım Bilgi ve Uygulamaları, Gürsoy A., Çilingir D., Editor, Çukurova Adana Nobel Kitabevi, Adana, pp.10-23, 2018
- IX. **Sağlığı koruma ve geliştirmede erken tanının önemi**  
CANDAŞ B., GÜRSOY A.  
in: Sağlık Koruma ve Geliştirme, Demirbağ B C, Editor, Göktuğ Basım Yayım Ankara Yıldırım Ankara Yıldırım Dağıtım, Ankara, pp.275-291, 2016

## **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. **DETERMINATION OF IMPORTANT BEHAVIOR RISK FACTORS FOR CERVICAL CANCER USING FEATURE SELECTION**  
BUÇAN KIRK BİR İ., SARİMEHMET D., CANDAŞ ALTINBAŞ B.  
8TH INTERNATIONAL NEW YORK ACADEMIC RESEARCH CONGRESS ON MEDICINE, NURSING, AND HEALTH SCIENCES, 24 - 26 June 2023
- II. **Relationship Between NANDA Nursing Diagnosis And NOC Classification System: Nurse Students' Experiences**  
AYDIN A., Serpici A., ŞİMŞEK P., GÜR SOY A., ÇİLİNGİR D., ERTÜRK YAVUZ M., CANDAŞ ALTINBAŞ B.  
3. Uluslararası 11. Ulusal Türk Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireliği Kongresi, 3 - 06 November 2019
- III. **Web-based Training Reduces Anxiety of Thyroidectomy Patients and Improves Early Recovery: Randomized Controlled Study**  
CANDAŞ ALTINBAŞ B., GÜR SOY A.  
3. Uluslararası 11. Ulusal Türk Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireliği Kongresi, İzmir, Turkey, 3 - 06 October 2019, pp.1
- IV. **NANDA Hemşirelik Tanılarının NOC ve NIC Sınıflama Sistemleri ile İlişkilendirilmesi: Hemşire Öğrencileri Deneyimleri (Relationship Between NANDA Nursing Diagnosis And NOC Classification System: Nurse Students' Experiences)**  
AYDIN A., Serpici A., ŞİMŞEK P., GÜR SOY A., ÇİLİNGİR D., Ertürk Yavuz M., CANDAŞ ALTINBAŞ B.  
3. Uluslararası 11. Ulusal Türk Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireliği Kongresi, İzmir, Turkey, 3 - 06 October 2019, pp.1
- V. **Surgery team member's practices on the surgical safety checklist implementing in Turkey**  
Öğce F., CANDAŞ ALTINBAŞ B., Damar Çelik H.  
9th EORNA Congress, Hague, Netherlands, 16 - 19 May 2019, pp.1
- VI. **Is WHO surgical safety checklist always applied as intended?**  
Öğce F., CANDAŞ ALTINBAŞ B., Damar Çelik H., Yasak K.  
9th EORNA Congress, Hague, Netherlands, 16 - 19 May 2019, pp.1
- VII. **Information Need and Postoperative Symptom Assessment of Patients with Thyroidectomy**  
CANDAŞ ALTINBAŞ B., GÜR SOY A.  
3rd International Congress on Nursing, Lefkoşe, Cyprus (Kkct), 7 - 09 March 2019, pp.1
- VIII. **Fikirden Ürüne: Bilgisayar Temelli İletişim Aracı**  
CANDAŞ ALTINBAŞ B.

Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireliği-8 Sempozyumu, Turkey, 15 February 1919 - 15 February 2019

- IX. Hasta Güvenliğinin Sağlanmasında Kontrol Listelerinin Yeri**  
CANDAŞ ALTINBAŞ B.  
Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireliği-8 Sempozyumu, 15 February 2019
- X. Recipients'xx psychological problems after organ transplantation and the nursing approach**  
ERTÜRK YAVUZ M., CANDAŞ ALTINBAŞ B., GÜRİSOY A.  
1st International Transplant Network Congress, 17 October - 21 December 2018
- XI. Recipients Psychological Problems After Organ Transplantation and Nursing Approach.**  
CANDAŞ ALTINBAŞ B., Ertürk Yavuz M., GÜRİSOY A.  
1st International Transplant Network Congress, Antalya, Turkey, 17 - 21 November 2018, pp.1
- XII. NURSING ROLE IN THE PROTECTION OF DONOR'xxS PSYCHOLOGICAL HEALTH IN ORGAN TRANSPLANTATION**  
CANDAŞ ALTINBAŞ B., ERTÜRK YAVUZ M., GÜRİSOY A.  
1.ITN, 17 - 21 October 2018
- XIII. Nursing role in the protection of donor's psychological health in organ transplantation**  
CANDAŞ ALTINBAŞ B., ERTÜRK YAVUZ M., GÜRİSOY A.  
1st International Transplant Network Congress, 17 - 21 October 2018
- XIV. Prevention of Deep Vein Thrombosis in Operating Room**  
CANDAŞ ALTINBAŞ B.  
1st International Transplant Network Congress, 17 - 21 October 2018
- XV. Developing Technological Approches: Robotic Surgery and Nursing.**  
CANDAŞ ALTINBAŞ B., SARİMEHMET D., HİNTİSTAN S., GÜRİSOY A.  
1. Uluslararası Kanuni Sultan Süleyman Sempozyumu., Trabzon, Turkey, 24 - 26 April 2018, pp.1
- XVI. Changing Health System: Telenursing.**  
SARİMEHMET D., CANDAŞ ALTINBAŞ B., HİNTİSTAN S.  
1. Uluslararası Kanuni Sultan Süleyman Sempozyumu., Trabzon, Turkey, 24 - 26 April 2018, pp.1
- XVII. Bir Avrupa Ülkesi Örneği: Norveç'te Acil Servis**  
CANDAŞ ALTINBAŞ B.  
Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireliği-7 Sempozyumu, Turkey, 14 February 2018
- XVIII. GÜVENLİ CERRAHİ KONTROL LİSTESİNE İLİŞKİN TÜRKİYE'DEKİUYGULAMALAR VE CERRAHİ EKİBİN DÜŞÜNCELERİ**  
ÖĞCE U. F., CANDAŞ B., TURHAN DAMAR H., ÇELİK B., KARAYURT Ö., ÇAKMAKÇI M., KALACA Ç., GÜRİSOY A., Sayek İ.  
2.Uluslararası 10. Ulusal Türk Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireliği Kongresi, 2 - 05 November 2017
- XIX. Time for Nurses to Make the Move**  
CANDAŞ B., GÜRİSOY A.  
8th EORNA The Colossus of Perioperative Nursing, 4 - 07 May 2017
- XX. An Investigation o the Cases with regard to Artictic Education of the Students Who are Studing at the Department of Nursing and Health Management.**  
HİNTİSTAN S., ÇİLİNGİR D., Kahrıman İ., Ertürk Yavuz M., CANDAŞ ALTINBAŞ B., GÜNAL N. T., Ünsal Ü., Şimşek P.  
International Congress of Black Sea Nursing Education, Samsun, Turkey, 12 - 13 November 2017, pp.1
- XXI. Güvenli Cerrahi Kontrol Listesine İlişkin Türkiye'deki Uygulamalar ve Cerrahi Ekibin Düşünceleri (Applications in Turkey on the Safe Surgery checklist and Surgical Teams' Thoughts)**  
Öğce F., CANDAŞ ALTINBAŞ B., Damar Çelik H., Çelik B., Karayurt Ö., GÜRİSOY A.  
2. Uluslararası ve 10. Ulusal Türk Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireliği Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 05 November 2017, pp.1
- XXII. Cerrahi Kliniklerde Çalışan Hemşirelerin Taburculuk Eğitimi İşlevlerine İlişkin Düşünceleri**  
CANDAŞ ALTINBAŞ B., GÜRİSOY A.  
2. Uluslararası ve 10. Ulusal Türk Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireliği Kongresi., Antalya, Turkey, 2 - 05 November 2017, pp.1
- XXIII. An investigation on the cases with regard to artistic education on the students who are studying at the department of nursing and health managemenet**

HİNTİSTAN S., ÇİLİNGİR D., KAHRİMAN İ., ERTÜRK YAVUZ M., CANDAS B., GÜNAL N. T., ÜNSAL Ü., ŞİMŞEK P.  
International congress of blacksea nursing education, 12 - 13 October 2017

- XXIV. **Patient Safety in The Operating Room: the Importance of Surgical Counting**  
CANDAŞ B., GÜRSOY A., BULUT E.  
8th Congress The Colossus of Perioperative Nursing, 4 - 07 May 2017
- XXV. **Functional Food Awreness of Vocational High School Students**  
GÜMRÜKÇÜOĞLU N., SARİMEHMET D., HİNTİSTAN S., CANDAS B., SERDAR G.  
1st International Congress on Medicinal and Aromatic Plants, Konya, Turkey, 10 - 12 May 2017, pp.1165
- XXVI. **Evaluation of information and reflectiVES of complementery and alternative methods of health service or vocatinal school students**  
SARİMEHMET D., GÜMRÜKÇÜOĞLU N., HİNTİSTAN S., CANDAS ALTINBAŞ B., Gonca S.  
TABKON'17, Konya, Turkey, 10 - 12 May 2017, pp.1193
- XXVII. **FUNCTIONAL FOOD AWARENESS OF VOCATIONAL HIGH SCHOOL STUDENTS**  
GÜMRÜKÇÜOĞLU N., SARİMEHMET D., HİNTİSTAN S., CANDAS ALTINBAŞ B., Gonca S.  
TABKON'17, Konya, Turkey, 10 - 12 May 2017, vol.2, pp.1165
- XXVIII. **Evolution of information and reflectiVES of complementery and alternative methods of health service or vocatinal school students**  
SARİMEHMET D., GÜMRÜKÇÜOĞLU N., HİNTİSTAN S., CANDAS ALTINBAŞ B., Gonca S.  
TABKON'17, Konya, Turkey, 10 - 12 May 2017, pp.1193
- XXIX. **Surgical Nurses Opinions and Practices Related to Patients Discharge Information: An Example from Turkey**  
CANDAŞ B., Özterzi B., Kutlu P., GÜRSOY A.  
8th EORNA The Colossus of Perioperative Nursing, 4 - 07 May 2017
- XXX. **From Evidence Based Practice to Care Bundle: Time for Nurses to Make the Move.**  
CANDAŞ ALTINBAŞ B., GÜRSOY A.  
8th EORNA The Colossus of Perioperative Nursing, Rodos, Greece, 4 - 07 May 2017, pp.1
- XXXI. **Surgical Nurses Opinions and Practices Related to Patients Discharge Information**  
CANDAŞ ALTINBAŞ B., GÜRSOY A.  
8th EORNA The Colossus of Perioperative Nursing, Rodos, Greece, 4 - 07 May 2017, pp.1
- XXXII. **The Perception of Patient Safety Culture Among Surgical Nursing**  
ERTÜRK YAVUZ M., ÇİLİNGİR D., BULUT E., CANDAS B., AYDIN A., GÜRSOY A.  
8th Congress The Colossus of Perioperative Nursing, Rodos, Greece, 4 - 07 May 2017, pp.170
- XXXIII. **Enhanced Recovery after Surgery Protocol and Nurses' Roles**  
ÇİLİNGİR D., CANDAS ALTINBAŞ B.  
8th EORNA The Colossus of Perioperative Nursing, Rodos, New Caledonia, 4 - 07 May 2017, pp.1
- XXXIV. **Surgical Count Implementations in the Operating Rooms: An Example from Turkey.**  
CANDAŞ ALTINBAŞ B., GÜRSOY A., ÇİLİNGİR D., Ertürk Yavuz M., AYDIN A., BULUT E.  
8th EORNA The Colossus of Perioperative Nursing, Rodos, Greece, 4 - 07 May 2017, pp.1
- XXXV. **Surgical Nurses Opinions and Practices Related to Patients Discharge Information: An Example from Turkey.**  
CANDAŞ ALTINBAŞ B., GÜRSOY A.  
8th EORNA The Colossus of Perioperative Nursing, Rodos, Greece, 4 - 07 May 2017, pp.1
- XXXVI. **Turkish Operating Room Nurses' Experiences Regarding Their Profession: A Qualitative Research**  
CANDAŞ ALTINBAŞ B., KEMER A., ÇAYLAK E., GÜRSOY A.  
8th EORNA The Colossus of Perioperative Nursing, Rodos, Greece, 4 - 07 May 2017, pp.1
- XXXVII. **Emekli, Çalışan Ve Öğrenci Hemşirelerin Mesleğe İlişkin Görüşleri**  
AKSOY B., KÖYBAŞI E., YÜKSEL Ö., CANDAS B., GÜRSOY A., KAVGACI A., TOR E.  
16. Ulusal Hemşirelik Öğrencileri Kongresi, Turkey, 26 - 28 April 2017
- XXXVIII. **Tohumdan Fidana, Fidandan Ağaca Hemşirelik: Emekli, Çalışan Ve Öğrenci Hemşirelerin Mesleğe İlişkin Görüşleri**  
AKSOY B., KÖYBAŞI E., YÜKSEL Ö., CANDAS B., GÜRSOY A., KAVGACI A., TOR E.

16. Ulusal Hemşirelik Öğrencileri Kongresi, İstanbul, Turkey, 26 April 2016 - 28 April 2017, pp.1
- XXXIX. **Kanıtı Dayalı Uygulamalardan Bakım Paketlerine: Hemşireler için Harekete Geçme Zamanı**  
CANDAŞ B., GÜRSOY A.  
20. Ulusal Cerrahi Kongresi&15. Cerrahi Hemşireliği Kongresi., Antalya, Turkey, 13 - 17 April 2016, pp.5
- XL. **Cerrahi Hemşirelerinde Hasta Güvenliği Algısı**  
ERTÜRK M., ÇİLİNGİR D., BULUT E., CANDAŞ B., GÜRSOY A.  
15. Cerrahi Hemşireliği Kongresi, Antalya, Turkey, 13 - 17 April 2016, pp.1
- XLI. **Cerrahi Hemşirelerinde Hasta Güvenliği Kültürü Algısı**  
ERTÜRK M., ÇİLİNGİR D., BULUT E., CANDAŞ B., AYDIN A., GÜRSOY A.  
20. Ulusal Cerrahi Kongresi, Antalya, Turkey, 13 - 17 April 2016, pp.60
- XLII. **Güvenli Cerrahi Kontrol Listesi Kullanın Kontrolü Elden Bırakmayın**  
CANDAŞ B.  
Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireliği-5 Sempozyumu, Turkey, 17 February 2016
- XLIII. **Ameliyathanede Hasta Güvenliği Cerrahi Ekibin Güvenli Cerrahi Kontrol Listesinin Uygulanışına İlişkin Düşünceleri**  
CANDAŞ B., GÜRSOY A.  
9. Ulusal Türk Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireliği Kongresi, Turkey, 12 - 15 November 2015
- XLIV. **Ameliyatlarda Alet ve Malzeme Sayımı Yapılmasına İlişkin Durum Saptaması**  
CANDAŞ B., GÜRSOY A., ÇİLİNGİR D., ERTÜRK M., AYDIN A., BULUT E.  
9. Ulusal Türk Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireliği Kongresi, Muğla, Turkey, 12 - 15 November 2015, pp.156
- XLV. **Ameliyathane Hemşirelerinin Ameliyathane Hemşireliğine İlişkin düşünceleri: Nitel Bir Çalışma**  
CANDAŞ B., SARIOĞLU KEMER A., ÇAYLAK E.  
9. Ulusal Türk Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireliği Kongresi, Muğla, Turkey, 12 - 15 November 2015, pp.559
- XLVI. **Ameliyathanede Hasta Güvenliği: Cerrahi Ekibin Güvenli Cerrahi Kontrol Listesinin Uygulanışına ilişkin Düşünceleri**  
CANDAŞ B., GÜRSOY A.  
9. Ulusal Türk Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireliği Kongresi, Muğla, Turkey, 12 - 15 November 2015, pp.524
- XLVII. **Preoperatif Dönem Hasta Beslenmesine İlişkin Güncel Yaklaşımlar**  
KOÇAN S., GÜRSOY A., CANDAŞ B.  
9. Ulusal Türk Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireliği Kongresi, Muğla, Turkey, 12 - 15 November 2015, pp.502
- XLVIII. **Ameliyathanede Hasta Güvenliği: Alet ve Malzeme Sayımına Bakış**  
CANDAŞ B., GÜRSOY A., BULUT E.  
9. Ulusal Türk Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireliği Kongresi, Muğla, Turkey, 12 - 15 November 2015, pp.570
- XLIX. **Ameliyathanede Hasta Güvenliği: Alet ve Malzeme Sayımına Bakış**  
CANDAŞ B., GÜRSOY A., BULUT E.  
9. Ulusal Türk Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireliği Kongresi, Muğla, Turkey, 12 - 15 November 2015, vol.1, no.1, pp.570
- L. **Ameliyatlarda Alet ve Malzeme Sayımı Yapılmasına İlişkin Durum Saptaması**  
CANDAŞ B., GÜRSOY A., ÇİLİNGİR D., ERTÜRK M., AYDIN A., BULUT E.  
9. Ulusal Türk Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireliği Kongresi, Muğla, Turkey, 12 - 15 November 2015, vol.1, no.1, pp.156
- LI. **Cerrahiden sonra hızlandırılmış iyileştirme protokolü ve protokolün hemşirelik hizmetlerindeki yeri**  
CANDAŞ B., ÇİLİNGİR D., BULUT E.  
6. Uludağ Genel Cerrahide Güncel Yaklaşımlar Kongresi, Bursa, Turkey, 19 - 22 October 2015
- LII. **Ventilatör İlişkili Pnömoni (VIP) ve Kanıtı Dayalı Uygulamalar**  
ÇİLİNGİR D., CANDAŞ B.  
Karadeniz Yoğun Bakım Hemşireliği Kongresi, Trabzon, Turkey, 22 - 24 October 2015
- LIII. **Yaşlı Bakımında Madeleine Leninger in Transkültürel Bakım Teorisi**  
CANDAŞ B.  
Hemşirelikte Aile Temelli Yaklaşım Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 13 - 15 May 2015
- LIV. **Meme Kanserinin Aile Üzerindeki Etkileri**



- ÇİLİNGİR D., ERTÜRK M., BULUT E., CANDAS B.  
Hemşirelikte Aile Temelli Yaklaşım Sempozyumu-1, Trabzon, Turkey, 13 - 15 May 2015, pp.257
- LVI. **Yoğun Bakım Ünitesinde Yatan Hastaların Ailelerinin Yaşadığı Sorunlar**  
ÇİLİNGİR D., CANDAS B., ÇAKIR G., AYDIN A.  
Hemşirelikte Aile Temelli Yaklaşım Sempozyumu-1, Trabzon, Turkey, 13 - 15 May 2015, pp.270
- LVI. **Yaşlı Bakımında Madeleine Leininger'in Transkültürel Bakım Teorisi**  
CANDAS B.  
Hemşirelikte Aile Temelli Yaklaşım Sempozyumu-1, Trabzon, Turkey, 13 - 15 May 2015, pp.259-260
- LVII. **The Effects of Operating Room Nurse's Visit on Patients' Preoperative Stress.**  
GÜRSOY A., CANDAS B.  
7th EORNA Congress The Art of Perioperative Care:, Roma, Italy, 7 - 10 May 2015, pp.32-33
- LVIII. **The Effects of Operating Room Nurse's Visit on Patients' Preoperative Anxiety**  
GÜRSOY A., CANDAS B., GÜNER Ş., YILMAZ S.  
7th EORNA Congress The art of Perioperative Care: Eternally Evolving, Roma, Italy, 7 - 10 May 2015, pp.25
- LIX. **The Thoughts of Surgery Team Towards Implementing Safe Surgery Checklist: An Example From Turkey.**  
CANDAS B., GÜRSOY A.  
7th EORNA Congress The Art of Perioperative Care, Roma, Italy, 7 - 10 May 2015, pp.56-57
- LX. **Cerrahiden Sonra Hızlandırılmış İyileşme Protokolü ve Protokolün Hemşirelik Hizmetlerindeki Yeri**  
CANDAS B., ÇİLİNGİR D., BULUT E.  
Uludağ Üniversitesi 6. Genel Cerrahide Güncel Yaklaşımlar Toplantısı, Bursa, Turkey, 19 - 22 March 2015
- LXI. **Dorethea E Orem in öz bakım teorisine göre modifiye radikal mastektomi ameliyatı olan hastanın bakımı**  
CANDAS B., ÇİLİNGİR D., ERTÜRK M.  
6. Uludağ Genel Cerrahide Güncel Yaklaşımlar Kongresi, Bursa, Turkey, 19 - 22 March 2015
- LXII. **Cerrahiden Sonra Hızlandırılmış İyileştirme Protokolü ve Protokolün Hemşirelik Hizmetlerindeki Yeri**  
CANDAS B., ÇİLİNGİR D., BULUT E.  
Uludağ Üniversitesi 6. Genel Cerrahide Güncel Yaklaşımlar Toplantısı, Bursa, Turkey, 19 - 22 March 2015, vol.1, no.1, pp.31
- LXIII. **Cerrahiden Sonra Hızlandırılmış İyileştirme Protokolü ve Protokolün Hemşirelik Hizmetlerindeki Yeri**  
CANDAS B., ÇİLİNGİR D., BULUT E.  
Uludağ Üniversitesi 6. Genel Cerrahide Güncel Yaklaşımlar Toplantısı, Bursa, Turkey, 19 - 22 March 2015, vol.1, no.1, pp.31
- LXIV. **Dorothea E.Orem'in Öz Bakım Teorisine Göre Modifiye Radikal Mastektomi Ameliyatı Olan Hastanın Bakımı (Olgu SUnumu)**  
CANDAS B., ÇİLİNGİR D., ERTÜRK M.  
6.Genel Cerrahide Güncel Yaklaşımlar Toplantısı, Bursa, Turkey, 19 - 22 March 2015
- LXV. **Ventilatör İlişkili Pnömoni ve Kanıtı Dayalı Uygulamalar**  
CANDAS B., ÇİLİNGİR D.  
Karadeniz Yoğun Bakım Hemşireliği Kongresi, Trabzon, Turkey, 22 - 24 October 2014, pp.2
- LXVI. **Hemşirelik öğrencilerinin teorik ders ve klinik uygulamalardan etkilenme durumlarının belirlenmesi**  
CANDAS B., KOBYA BULUT H., erdoğan b., sezen m., tamtürk s., yolcu s.  
13. Ulusal Hemşirelik Öğrencileri Kongresi, Trabzon, Turkey, 1 - 03 May 2014
- LXVII. **Ameliyathanede hasta güvenliğinin sağlanmasında güvenli cerrahi kontrol listesinin yeri**  
CANDAS B., GÜRSOY A.  
13. Ulusal Hemşirelik Öğrencileri Kongresi, Trabzon, Turkey, 1 - 03 May 2014
- LXVIII. **Ameliyathane Hemşiresi Ziyaretinin Hastaların Ameliyat Stresi Üzerine Etkisi**  
GÜRSOY A., CANDAS B.  
8. Ulusal Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireliği Kongresi, Trabzon, Turkey, 21 - 24 November 2013, vol.1, no.1,

pp.165-166

- LXIX. **Ventilatör ilişkili pnömoni ve kanıta dayalı uygulamalar**  
ÇİLİNGİR D., CANDAS B.  
Karadeniz Yoğun Bakım Hemşireliği Kongresi, Trabzon, Turkey, 22 - 24 October 2013
- LXX. **Devlet Hastaneleri Toplum ve Aile Sağlığı Merkezlerinde Çalışan Hemşirelerin Sorunları**  
ÖZTÜRK H., CANDAS B., Babacan E.  
1. Temel Hemşirelik Bakımı Kongresi, İzmir, Turkey, 21 - 23 October 2010, pp.84
- LXXI. **Yoğun Bakımlarda Hekim ve Hemşirelerin Etik Duyarlılığı**  
ÖZTÜRK H., HİNTİSTAN S., Kasım S., CANDAS B.  
KTÜ Hasta Hakları Uygulama ve Araştırma Merkezi (HAHUM) I. Ulusal Kongresi, Trabzon, Turkey, 21 - 24 September 2010

## Supported Projects

ÇİLİNGİR D., CANDAS B., GÜRİSOY A., Project Supported by Higher Education Institutions, İnternet Tabanlı Eğitimin Tiroidektomi Olan Hastaların Anksiyete ve Ameliyat Sonrası Erken Dönem İyileşme Ölçütlerine Etkisi Randomize Kontrollü Çalışma, 2018 - 2019

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Mesleki Eğitim ve Gelişim Komisyonu, Vice President, 2018 - Continues  
Türk Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireliği Derneği, Member, 2015 - Continues  
Türk Hemşireler Derneği, Member, 2014 - Continues  
KTÜ Hemşirelik ve Ebelik Mezunları Derneği, Board Member, 2014 - Continues

## Scientific Consultations

1. Uluslararası 5. Ulusal Kültürlerarası Hemşirelik Kongresi, Scientific Consultancy, Karadeniz Technical University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Hemşirelik Bölümü, Turkey, 2019 - 2019

## Metrics

Publication: 112  
Citation (WoS): 46  
Citation (Scopus): 56  
H-Index (WoS): 4  
H-Index (Scopus): 4

## Congress and Symposium Activities

IX. Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireliği Sempozyumu, Attendee, Trabzon, Turkey, 2020  
Seminar Arranged by Norwegian Symptom Management Network about biomarkers in research on Symptoms, Attendee, Norway, 2019  
Lecture about ICU delirium, Attendee, Norway, 2019  
3. International Congress on Nursing, Attendee, Cyprus (Kkct), 2019  
Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireliği-8 Sempozyum, Invited Speaker, Trabzon, Turkey, 2019  
8. Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireliği Sempozyumu, Attendee, Turkey, 2019

Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireliği-8 Sempozyumu, Invited Speaker, Trabzon, Turkey, 2019  
1st International Transplant Network Congress, Session Moderator, Adana, Turkey, 2018  
1. International Transplant Network Congress, Attendee, Turkey, 2018  
12-18 Mayıs 2018 Hemşirelik Haftası Etkinlikleri, Invited Speaker, Trabzon, Turkey, 2018  
I. Uluslararası Kanuni Sultan Süleyman Sempozyumu, Attendee, Turkey, 2018  
2. Karadeniz Yoğun Bakım Hemşireliği Kongresi, Attendee, Turkey, 2018  
Hemşirelikte Aile Temelli Yaklaşım Sempozyumu, Attendee, Turkey, 2018  
Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireliği Sempozyumu-7, Attendee, Turkey, 2018  
Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireliği-7 Sempozyumu, Invited Speaker, Trabzon, Turkey, 2018  
Seminar Arranged by Norwegian Symptom Management Network, Attendee, Norway, 2017  
Workshop with Professor Kathleen Puntillo, Norwegian Symptom Management Network, Attendee, Norway, 2017  
Multidisciplinary Symposium on Symptom Research in Primary Care, Attendee, Netherlands, 2017  
1. Kalp Damar Cerrahisi Günleri Teorikten Pratiğe, Attendee, Turkey, 2017  
8th EORNA The Colossus of Perioperative Nursing, Attendee, Greece, 2017  
16. Ulusal Hemşirelik Öğrencileri Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2017  
Tübitak koordinatörlüğünde Horizon 2020/Ufuk 2020, Attendee, Turkey, 2017  
Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireliği-6 Sempozyumu, Attendee, Trabzon, Turkey, 2017  
Öğren, Farkına Var, Korkma, Meme Kanseri Farkındalık Günleri Etkinliği, Trabzon., Attendee, Turkey, 2016  
1. Ulusal Karadeniz Doğal Doğum Sempozyumu, Attendee, Turkey, 2016  
Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireliği-5 Sempozyumu, Invited Speaker, Trabzon, Turkey, 2016  
Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireliği-5 Sempozyumu, Attendee, Turkey, 2016  
9. Ulusal Türk Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireliği Kongresi, Attendee, Muğla, Turkey, 2015  
Ameliyathane Hemşireliği Sempozyumu, Attendee, Trabzon, Turkey, 2015  
Hemşirelikte Aile Temelli Yaklaşım Sempozyumu-1, Attendee, Turkey, 2015  
7th EORNA Congress: The Art of Perioperative Care: Eternally Evolving, Attendee, Roma, Italy, 2015  
Yaşlı Sağlığı Stratejileri Belirlenmesi Çalıştayı, Attendee, Turkey, 2015  
Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireliğinde Güncel Yaklaşımla, Attendee, Trabzon, Turkey, 2015  
Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireliği-4, Attendee, Trabzon, Turkey, 2015  
Karadeniz Yoğun Bakım Hemşireliği Kongresi, Attendee, Turkey, 2014  
Meme Kanseri Farkındalık günleri 1-31 Ekim paneli, Attendee, Rize, Turkey, 2014  
1.Bölgesel Acil Tıp Hemşireliği Sempozyumu, Attendee, Turkey, 2014  
13. Ulusal Hemşirelik Öğrencileri Kongresi, Attendee, Trabzon, Turkey, 2014  
Plastikte Değişime Hazır mısınız? Sempozyumu, Attendee, Turkey, 2014  
İki ihmal: Sağlık Profesyonellerinin ve Sağlık Hizmetine Başvuranların Ruh Sağlığı konferansı, Attendee, Trabzon, Turkey, 2013  
18.Ulusal Cerrahi & 13. Cerrahi Hemşireliği Kongresi / İzmir, Attendee, İzmir, Turkey, 2012  
Uluslararası Katılımlı Hemşirelikte Liderliği Güçlendirme Sempozyumu, Attendee, Trabzon, Turkey, 2012  
Hemşirelik Etiği Sempozyumu-I, Attendee, Trabzon, Turkey, 2009

## Awards

CANDAŞ ALTINBAŞ B., DOKTORA TEZİ: Web-based Training Reduces Anxiety of Thyroidectomy Patients and Improves Early Recovery: Randomized Controlled Study, 3. Uluslararası 11. Ulusal Türk Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireliği Kongresi, October 2019  
CANDAŞ ALTINBAŞ B., Güvenli Cerrahi Kontrol Listesine İlişkin Türkiye'deki Uygulamalar ve Cerrahi Ekibin Düşünceleri, 2. Uluslararası ve 10. Ulusal Türk Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireliği Kongresi, November 2017  
CANDAŞ ALTINBAŞ B., Onursal Başkan Pro.Dr. Sevgi HATİPOĞLU Mansiyon Ödülü, Türk Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireliği Derneği, November 2015  
CANDAŞ ALTINBAŞ B., KTÜ Hasta Hakları Uygulama ve Araştırma Merkezi I.Ulusal Kongresi / İkincilik Ödülü, Karadeniz Teknik Üniversitesi, September 2010

## Non Academic Experience

University of Oslo

University of Oslo

Other Public Institution, Trabzon Kanuni Eğitim Ve Araştırma Hastanesi

Trabzon Kanuni Eğitim ve Araştırma Hastanesi

Other, Yıldızlı Güven Hastanesi

Trabzon Özel Yıldızlı Güven Hastanesi