Arş.Gör. DEMET BAL

Kişisel Bilgiler

E-posta: demetk@ktu.edu.tr
Web: https://www.researchgate.net/profile/Demet-Bal

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, -, Hemşirelik, Türkiye 2020 - Devam Ediyor
Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Cerrahi Hastalıkları Hemşireliği , Türkiye 2016 - 2019
Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Hemşirelik, Türkiye 2012 - 2016

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, İleri Düzey Veri Analizi Eğitimi, Eistatistik, 2022
Mesleki Eğitim, Temel Düzey Veri Analizi Eğitimi, Eistatistik, 2021
Sağlık ve Tıp, ERAS Sempozyumu 2020, ERAS Derneği, 2020
Sağlık ve Tıp, İnovatif Düşünme, Ürün Geliştirme ve Belgelendirme Kursu, II. Uluslararası İnovatif Hemşirelik Kongresi, 2020
Bilişim, Fikri Mülkiyet Hakları, Trabzon Ticaret ve Sanayi Odası, 2020
Sağlık ve Tıp, Hemşirelikte Senaryo Temelli Simülasyon Uygulamaları ve Senaryo Yazım Teknikleri, Gazi Üniversitesi, 2019
Sağlık ve Tıp, Bakım Davranışları Geliştirme Kursu, KTÜ Sağlık Bilimleri Fakültesi, 2019
Bilişim, TÜBİTAK 1512 PROJE EĞİTİMİ, Acıbadem Üniversitesi, 2019
İş Sağlığı ve Güvenliği, İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi Sertifikası, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2019
Eğitim Yönetimi ve Planlama, Eğiticilerin Eğitimi, Trabzon Üniversitesi, 2019
Bilişim, Veri Tabanı Tarama Eğitimi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2019
Sağlık ve Tıp, Temel ve İleri Yaşam Desteği, KTÜ Sağlık Bilimleri Fakültesi, 2019
Sağlık ve Tıp, AB Ufuk 2020 Programı Eğitim ve Bilgilendirme Günü, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2018
Bilişim, Endnote X9 Kullanıcı Eğitimi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2018
Eğitim Yönetimi ve Planlama, TÜBİTAK ARDEB Programları Bilgi Günü, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2018
Sağlık ve Tıp, Erasmus, Università degli Studi di Sassari, 2017
Eğitim Yönetimi ve Planlama, Kamp Liderliği Eğitimi, T.C. Gençlik ve Spor Bakanlığı, 2017
Sağlık ve Tıp, Sağlıkla Gelişim Kampüsü Projesi Uzaktan Eğitim Programı, İstanbul Ticaret Üniversitesi, 2016
Sağlık ve Tıp, 2. Uygulamalı Simülasyon Eğitim Programı, TÜBİTAK, 2015
Sağlık ve Tıp, Öğrenci Hemşirelerde Tıbbi Hatalar ve Hasta Güvenliği Eğitim Programı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2015
Eğitim Yönetimi ve Planlama, Girişimcilik, Milli Eğitim Bakanlığı, 2015
Sağlık ve Tıp, 1.Uygulamalı Simülasyon Eğitim Programı, TÜBİTAK, 2015

Eğitim Yönetimi ve Planlama, İşaret Dili Kursu, Milli Eğitim Bakanlığı, 2015
Sağlık ve Tıp, Hemşirelerin Yaratıcı Drama ile Tanışması: Yaratıcı Drama Teknikleri Kursu, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2014
Eğitim Yönetimi ve Planlama, Effective Communication, Diction, Body Languge Training Programme with Cem Öğretir, Rodos Grup, 2013

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Açık Kalp Ameliyatı Olan Hastalarda Kinezyofobi ve Yorgunluk Düzeylerinin Değerlendirilmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, -, Cerrahi Hastalıklar Hemşireliği, 2019

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Hemşirelik, Cerrahi Hastalıkları Hemşireliği

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Hemşirelik Bölümü, 2018 - Devam Ediyor
Araştırma Görevlisi, İstanbul Gelişim Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Yüksekokulu, Hemşirelik, 2018 - 2018

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **The nursing care for the medical device related pressure injury patient with a mucosal pressure injury due to an endotracheal tube: a case report**
Bahar A., BAL D.
Wound management & prevention, cilt.69, sa.2, ss.46-51, 2023 (Scopus)

II. **Wearable Modular Chest Tube Carrying Apparatus for Lower Extremities**
Köse S., Bal D., Özcan T., Kasap K.
Journal of Innovative Healthcare Practices, cilt.3, sa.1, ss.1, 2022 (Hakemli Dergi)

III. **A New Concept in Nursing Care After Surgery: Kinesiophobia**
Bal D., Çilingir D.
Journal of Education and Research in Nursing, cilt.19, sa.1, ss.108-112, 2022 (Hakemli Dergi)

IV. **Açık Kalp Ameliyatı Geçiren Hastalar için Geliştirilmiş Ayarlanabilir Baş ve Boyun Destekli Değişken Açılı Modüler Yastık Ünitesi Tasarımı**
Bal D., Köse S., Çilingir D.
Anadolu Hemşirelik ve Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.24, sa.3, ss.444-450, 2021 (Hakemli Dergi)

V. **Ameliyathane Hemşirelerinde Aleksitimi Düzeyi ve İletişim Becerilerine Etkisi: Doğu Karadeniz Örneği**
Karaismailoğlu D., Kulakaç N., Çilingir D.
Gümüşhane Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.10, sa.1, ss.81-87, 2021 (Hakemli Dergi)

VI. **Adjustable Modular Spring Resistance Exercise Equipment For Lower Extremities**
Karaismailoğlu D., Köse S., Çetindemir A.
Ambient Science, cilt.7, sa.1, ss.60-63, 2020 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. **Toplum/ Halk Sağlığı Hemşireliği ve Kriz Yönetimi**

ÇİLİNGİR D., CANDAŞ ALTINBAŞ B., BAL D.
Toplum Halk Sağlığı Hemşireliği, Demirbağ Birsel Canan, Editör, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, ss.302-313, 2023

II. **Kültürlerarası Bakım Teorisi**
Bal D.
Hemşirelik Kuramları Kavram Haritalarıyla, Prof. Dr. Birsel Canan DEMİRBAĞ, Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.113-121, 2021

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Serious Game Applications in Pediatric Patients**
Dedik T., Bal D.
III. International Science and Innovation Congress, Afyonkarahisar, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2022, ss.19

II. **Prone Pozisyon Yastığı**
Ünal N., Öztaş B., Bayrak Aykan E., Bal D., Babacan B.
2. ULUSLARARASI SAĞLIK BİLİMLERİ, BİYOMEDİKAL VE YENİLİKÇİ YAKLAŞIMLAR KONGRESİ , Ankara, Türkiye, 9 - 10 Mart 2022, ss.103-105

III. **Jugüler Venöz Kateter Sabitleyici Pansuman Aparatı**
Öztaş B., Ünal N., Acavut G., Bal D., Alkışla M.
6. Uluslararası 19 Mayıs Yenilikçi Bilimsel Yaklaşımlar Kongresi , Samsun, Türkiye, 19 - 20 Aralık 2021, ss.86-87

IV. **İmmobil Hastaların Yatak ve Sedye Arasındaki Transferlerinde Kullanılabilen Yeni Bir Mekanik Sedye Tasarımı**
Köse S., Özcan T., Bal D.
. 4. Uluslararası Sağlık Bilimleri ve İnovasyon Kongresi, Baku, Azerbaycan, 5 - 06 Temmuz 2021, ss.275-276

V. **Alt Ekstremitelere Giyilebilir Modüler Göğüs Tüpü Taşıma Aparatı**
Köse S., Karaismailoğlu D., Özcan T., Kasap K.
II. ULUSLARARASI FARKLI BOYUTLARIYLA SAĞLIK KONFERANSI, Çanakkale, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2021, ss.1

VI. **Current approaches in surgery**
Karaismailoğlu D., Güner Y., Çilingir D.
Eorna Virtual Congress, Arlon, Belçika, 27 - 29 Mayıs 2021, ss.1

VII. **Pediatrik Oral Enjektör**
Karaismailoğlu D., Köse S.
II. Uluslararası İnovatif Hemşirelik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 22 - 24 Ekim 2020, ss.63-65

VIII. **Robotik Cerrahi Hemşireliği**
Karaismailoğlu D., Çilingir D.
II. Uluslararası İnovatif Hemşirelik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 22 - 24 Ekim 2020, ss.53-57

IX. **Manuel Spanç Sayımından Dijitale Geçiş: Spanç Sayma Ünitesi**
Karaismailoğlu D., Köse S.
II. Uluslararası İnovatif Hemşirelik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 22 - 24 Ekim 2020, ss.66-68

X. **Sağlık Hizmetlerinde Dijital Teknolojilerin Kullanımı ve Hasta Güvenliği**
Şimşek P., Karaismailoğlu D.
II. Uluslararası İnovatif Hemşirelik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 22 - 24 Ekim 2020, ss.58-62

XI. **Alt Ekstremiteler İçin Ayarlanabilir Modüler Yaylı Direnç Egzersiz Ekipmanı**
Karaismailoğlu D., Köse S., Çetindemir A.
IV. Uluslararası Akademik Spor Araştırmaları Kongresi, Trabzon, Türkiye, 7 - 09 Ekim 2020, ss.237-238

XII. **Acil Servis Hemşireliğinde İnovasyon**
Karaismailoğlu D., Şimşek P., Çilingir D.
6. Uluslararası 17. Ulusal Hemşirelik Kongresi, Ankara, Türkiye, 19 - 21 Aralık 2019, ss.988-991

XIII. **Postoperatif Hemşirelik Bakımında Yeni Bir Kavram: Kinezyofobi**
Karaismailoğlu D., Çilingir D.

6. Uluslararası 17. Ulusal Hemşirelik Kongresi, Ankara, Türkiye, 19 - 21 Aralık 2019, ss.488

XIV. **Mobil Sağlık Uygulamaları**
ÇAKIR ÖZMEN G., KARAİSMAİLOĞLU D., ÇİLİNGİR D.
6. Uluslararası 17. Ulusal Hemşirelik Kongresi, Ankara, Türkiye, 19 - 21 Aralık 2019, ss.1178-1181

XV. **Tele Yoğun Bakım Ünitelerinin Sağlık Hizmetlerine Etkisi**
Bulut E., Karaismailoğlu D., Çilingir D.
6. Uluslararası 17. Ulusal Hemşirelik Kongresi, Ankara, Türkiye, 19 - 21 Aralık 2019, ss.1102-1105

XVI. **Yoğun Bakım Ünitesinde Yatan Hastaların Oryantasyon Sorununa İlişkin Teknolojik Çözüm: Elektronik Bilgilendirme Panosu**
KOBYA M. E., KARAİSMAİLOĞLU D., KÖSE S.
6. Uluslararası 17. Ulusal Hemşirelik Kongresi, Ankara, Türkiye, 19 - 21 Aralık 2019, ss.1097-1101

XVII. **Hemşirelik Bölümü Öğrencilerinin Eğitimde Teknoloji Araçlarının Kullanımına İlişkin Görüşleri**
Çakır Özmen G., Şimşek P., Karaismailoğlu D., Bulut E., Çilingir D.
1. Uluslararası Hemşirelikte Yenilikçi Yaklaşımlar Kongresi, Erzurum, Türkiye, 20 - 22 Haziran 2019, ss.371-372

XVIII. **Ameliyathanede Çalışan Sağlık Personellerinin Cerrahi Dumandan Korunmaya İlişkin Aldıkları Önlemlerin Değerlendirilmesi**
Çakır Özmen G., Serpici A., Şimşek P., Bulut E., Çilingir D., Karaismailoğlu D.
1. Uluslararası Hemşirelikte Yenilikçi Yaklaşımlar Kongresi, Erzurum, Türkiye, 20 - 22 Haziran 2019, ss.307-309

XIX. **Kültürlerarası Bir Deneyim: İtalya'da Bir Ameliyathanede Erasmus Öğrencisi Olmak**
KARAİSMAİLOĞLU D., ÇİLİNGİR D.
2. Uluslararası ve 10. Ulusal Türk Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireliği Kongresi, Antalya, Türkiye, 2 - 05 Mayıs 2017, ss.726-727

XX. **Öğrenci Hemşirelerde İlaç Hatalarının Değerlendirilmesi Ve Teknolojik Çözüm Önerileri**
KARAİSMAİLOĞLU D., ÖZKAN Ç. G.
15. Ulusal Hemşirelik Öğrenci Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 29 - 30 Nisan 2016, ss.320

XXI. **Mastektomi Olan Hastaların Lenfödeme İlişkin Bilgileri: İlk Sonuçlar**
KARAİSMAİLOĞLU D., AYDIN A., GÜRSOY A.
14. Ulusal Hemşirelik Öğrencileri Kongresi, Kayseri, Türkiye, 22 - 26 Nisan 2015, ss.591

Diğer Yayınlar

I. **Farklı Kültürlerde Aynı Dili Konuşmak**
KARAİSMAİLOĞLU D.
Diğer, ss.24-27, 2019

Desteklenen Projeler

ÇİLİNGİR D., KARAİSMAİLOĞLU D., KÖSE S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İMMOBİL HASTA YATAKLARI İÇİN AYARLANABİLİR BAŞ VE BOYUN DESTEKLİ DEĞİŞKEN AÇILI MODÜLER YASTIK ÜNİTESİ, 2019 - 2020

Patent

Bal D., Prone Pozisyon Değişim Aparatı, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Tescil No: 2021 019707 , Standart Tescil, 2022

Bal D., Köse S., Çilingir D., İmmobil Hasta Yatakları İçin Ayarlanabilir Baş ve Boyun Destekli Değişken Açılı Modüler Yastık Ünitesi, Faydalı Model, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Tescil No: 2019 20409 , Standart Tescil, 2021

Bal D., Jugüler Venöz Kateter Sabitleyici Pansuman Aparatı, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Başvuru Numarası: 2021/019692 , Standart Tescil, 2021

Bal D., Prone Pozisyon Yastığı, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Başvuru Numarası: 2021/019700 , Standart Tescil, 2021
Çilingir D., Karaismailoğlu D., Köse S., Hasta Karyolası Modüler Hasta Rotasyon Destek Ünitesi, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Başvuru Numarası: 2020/04952 , Standart Tescil, 2020
Karaismailoğlu D., Köse S., Çetindemir A., Alt Ekstremiteler İçin Ayarlanabilir Modüler Yaylı Direnç Egzersiz Ekipmanı, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Başvuru Numarası: 2020/18439 , Standart Tescil, 2020
Karaismailoğlu D., Köse S., Kasap K., Alt Ekstremitelere Giyilebilir Modüler Göğüs Tüpü Taşıma Aparatı, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Başvuru Numarası: 2020/05981 , Standart Tescil, 2020
Karaismailoğlu D., Köse S., Pediatrik Oral Enjektör, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Başvuru Numarası: 2019/18833 , Standart Tescil, 2019

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

KTÜ Sağlık Bilimleri Fakültesi Derse Bağlı Uygulama Komisyonu, Üye, 2019 - Devam Ediyor
KTÜ Sağlık Bilimleri Fakültesi Sanatsal Faaliyetler Komisyonu, Üye, 2019 - Devam Ediyor
KTÜ Sağlık Bilimleri Fakültesi Lisans ve Lisansüstü Yabancı Uyruklu Öğrenci Komisyonu, Üye, 2018 - Devam Ediyor
KTÜ Sağlık Bilimleri Fakültesi Birim Danışma Kurulu, Üye, 2018 - Devam Ediyor
T.C. Gençlik ve Spor Bakanlığı Genç Gönüllüler, Üye, 2016 - Devam Ediyor
Trabzon Gençlik Merkezi, Üye, 2013 - Devam Ediyor
LÖSEV, Üye, 2013 - Devam Ediyor
Trabzon Kızılay, Üye, 2015 - 2016
KTÜ Tenis Kulübü, Üye, 2014 - 2016
KTÜ Hemşirelik Kulübü, Üye, 2014 - 2016

Metrikler

Yayın: 31

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

6. Uluslararası 19 Mayıs Yenilikçi Bilimsel Yaklaşımlar Kongresi, Katılımcı, Samsun, Türkiye, 2021
II. Uluslararası İnovatif Hemşirelik Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2020
Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireliği Sempozyumu-9, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2020
6. Uluslararası 17. Ulusal Hemşirelik Kongresi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2019
1. Uluslararası Hemşirelikte Yenilikçi Yaklaşımlar Kongresi, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2019
12-18 Mayıs Hemşirelik Haftası Etkinlikleri, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2019
Hemşirelik Çalıştayı: 7 Gün/ 24 Saat/Hasta Başında- Hemşirelerin Çalışma Koşulları, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2019
3. Hemşirelikte Aile Temelli Yaklaşım Sempozyumu, Katılımcı, Giresun, Türkiye, 2019
KTÜ Sağlık Bilimleri Fakültesi Tiyatro Günleri, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2019
Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireliği Sempozyumu-8, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2019
KTÜ SBF Birim Danışma Kurulu Toplantısı, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2018
Erasmus Bilgilendirme Toplantısı, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2018
Sepsis Eğitim Paketi Sunumu, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2018
2. Nöroloji Hemşireliği Sempozyumu, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2018
Erasmus Sunum Günleri, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2017
Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireliği Sempozyumu-6, Katılımcı, Türkiye, 2017
1.Ulusal Karadeniz Doğal Doğum Sempozyumu, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2016
Uluslararası Katılımlı 15. Ulusal Hemşirelik Öğrencileri Kongresi, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2016

Cerrahi ve Ameliyathane Hemşireliği Sempozyumu-5, Katılımcı, Türkiye, 2016
Hemşirelikte Aile Temelli Yaklaşım Sempozyumu, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2015
14. Ulusal Hemşirelik Öğrencileri Kongresi, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2015
Meme Kanseri Farkındalık Günleri Paneli, Katılımcı, Rize, Türkiye, 2014
13. Ulusal Hemşirelik Öğrencileri Kongresi, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2014

Ödüller

Köse S., Karaismailoğlu D., Özcan T., Kasap K., En inovatif bildiri ödülü, I. Uluslararası Farklı Boyutlarıyla Sağlık Konferansı, Mayıs 2021
Karaismailoğlu D., Köse S., Bildiri İkincilik Ödülü/Manuel Spanç Sayımından Dijitale Geçiş: Spanç Sayma Ünitesi, I. Uluslararası İnovatif Hemşirelik Kongresi, Ekim 2020

Akademi Dışı Deneyim

Sassari Üniversitesi