

Prof.Dr. MURAT PEHLİVAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 232 390 4398](tel:+902323904398)

E-posta: murat.pehlivan@ege.edu.tr

Web: <https://www.projelerim.net>

Posta Adresi: Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi Biyofizik Anabilim Dalı (Başhekimlik Dekanlık Binası) Bornova, İzmir

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Ege Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Odyoloji Anabilim Dalı, Türkiye 2010 - Devam Ediyor

Doktora, Ege Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyofizik Anabilim Dalı, Türkiye 1992 - 1997

Lisans, Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 1986 - 1992

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Sıvı sıcaklığının yutma üzerine etkileri, Ege Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, -, 1997

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Biyofizik, Biyomedikal Mühendisliği, Biyoenstrümantasyon ve MEMS, Biyoenstrümantasyon ve MEMS, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2015 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2010 - 2015

Yrd.Doç.Dr., Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1999 - 2008

Uzman, Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1997 - 1998

Araştırma Görevlisi, Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1992 - 1997

Mesleki Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2013 - 2016

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2010 - 2013

Yönetilen Tezler

Pehlivan M., İnsan çene kası sinaptik bağlantılarının araştırılması, Doktora, E.SİBEL(Öğrenci), 2018

PEHLİVAN M., Diz eklemi kırıldak kalınlığının titreşim analizi ile ölçümünün araştırılması, Yüksek Lisans, S.ABDIJODAGHIEH(Öğrenci), 2016

PEHLİVAN M., Diş hekimi koltuğunda tedavi gören hastalar için iletişimi sağlayacak bir aygıt geliştirilmesi ve etkinliğin değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, E.JAFARIBARANI(Öğrenci), 2016

PEHLİVAN M., Göze uygulanan kesikli ışığın sürekli ışık olarak algılanma eşiğinin ölçülmesi için bir yöntem geliştirilmesi, Yüksek Lisans, F.HAMİDNİA(Öğrenci), 2016

PEHLİVAN M., Beyin-bilgisayar arayüzünde hayali motor potansiyellerinin kullanımı, Doktora, Y.KEÇECİ(Öğrenci), 2013

PEHLİVAN M., İnsan kasında ivme sensörleri ile ölçülen elektromekanik gecikmenin araştırılması, Doktora, Ş.UTKU(Öğrenci), 2012

PEHLİVAN M., Düşük frekanslı ve zayıf elektromanyetik alanların koagülasyon üzerine etkilerinin tromboelastografi ile incelenmesi, Doktora, O.SEBİK(Öğrenci), 2012

PEHLİVAN M., İnsanda görsel uyaranların koku uyaranlarına yanıt üzerine etkisi, Yüksek Lisans, Ş.ÇAMKIRAN(Öğrenci), 2012

PEHLİVAN M., İnsan soleus kası motor ünitelerinde h-refleksinin frekans analizi ile araştırılması, Doktora, E.BİNBOĞA(Öğrenci), 2010

PEHLİVAN M., Tremorun elektrofizyolojik belirtileri, Yüksek Lisans, Ö.ÇAKIR(Öğrenci), 2007

PEHLİVAN M., Kanamasız ekstremite ameliyatlarında turnike amacı ile kullanılan manşon basıncının arteryel basınç ile otomatik kontrolü, Yüksek Lisans, A.ÇİTİLOĞLU(Öğrenci), 2005

PEHLİVAN M., Farklı frekanslardaki ve şiddetlerdeki işitsel uyaranların reaksiyon zamanına etkileri, Yüksek Lisans, E.BİNBOĞA(Öğrenci), 2003

Desteklenen Projeler

PEHLİVAN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DIŞ HEKİMİ KOLTUĞUNDA TEDAVİ GÖREN HASTALAR İÇİN İLETİŞİMİ SAĞLAYACAK BİR AYGIT GELİŞTİRİLMESİ VE ETKİNLİĞİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2014 - 2018

PEHLİVAN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, EGE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON BİNASI İLE BEYİN VE SİNİR CERRAHİSİ BİNASI YANGIN ALGILAMA VE YANGIN SÖNDÜRME PROJESİ, 2010 - 2016

PEHLİVAN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, OLFAKTOMETRE ARACILIĞIYLA OLFAKTÖR EVOKED POANSİYELLERİN KAYITLANMASI., 2003 - 2008

Patent

Pehlivan M., Damlalık ucu ışıklandırılmış özel göz damlası şişesi, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, İlk Tescil, 2002

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):482

h-indeksi (WOS):9