

FAHRETTİN SARCAN

ASSOC. PROF.

Email : fahrettin.sarcan@istanbul.edu.tr

Office Phone : +90 212 455 5700 Extension: 15290

Address : İstanbul Üniversitesi Fen Fakültesi Fizik Bölümü
Nano ve Optoelektronik Araştırmalar Laboratuvarları 34134
Vezneciler-İstanbul

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-8860-4321

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAE-7233-2020

ScopusID: 55521747300

Yoksis Researcher ID: 54563



Learning Knowledge

Doctorate 2013 - 2018	Istanbul University, Fen Bilimleri Ens., Fizik/Katıhal Fiziği Programı, Turkey
--------------------------	--

Postgraduate 2010 - 2012	Istanbul University, Fen Bilimleri Ens., Fizik/Katıhal Fiziği Programı, Turkey
-----------------------------	--

Undergraduate 2006 - 2010	Istanbul University, Faculty Of Science, Fizik, Turkey
------------------------------	--

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Certificates, Courses and Trainings

Occupational Health and Safety, İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi, İstanbul Üniversitesi Sürekli Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2017

Vocational Training, Temiz Oda İşletmesi ve Kullanımı, İstanbul Üniversitesi, 2016

Vocational Training, Probe Station Training, Signatone, 2015

Vocational Training, Termal Fırın 100 Model RTP, Fotonika Yarıiletken Teknolojileri, 2015

Vocational Training, Kulicke & Soffa Wire Bonder Model 4524, MEMS, 2014

Vocational Training, Mask Aligner Model MJB4, Süss Microtec, 2014

Vocational Training, Stylus Surface Profilometers application, KLA Tencor, 2012

Vocational Training, Isıl Buharlaştırma İnce Film Kaplama Sistemi, Vak-sis Ar-Ge ve Mühendislik, 2011

Education Management and Planning, 6. International Summer School, New Frontiers in Optical Technologies, Tampere University of Technology, 2011

Education Management and Planning, COST Action MP0805 Izmir Meeting and Training, COST Action MP0805, 2011

Education Management and Planning, Pedagojik Formasyon, İstanbul Üniversitesi Fen Fakültesi, 2010

Education Management and Planning, Güneş Gözelerinin Fiziği ve Teknolojisi Lisansüstü Yaz Okulu, Cumhuriyet Üniversitesi, 2010

Dissertations

Doctorate, Rezonans Kaviteli ve İç Kazançlı GaInNAs-tabanlı IR Fotodedektör, Istanbul University, Fizik, Katıhal Fiziği, 2018

Postgraduate, Modülasyon katkılı GaInNas/GaAs kuantum kuyusu yapıların optik ve elektriksel özelliklerinin incelenmesi, Istanbul University, Fen Bilimleri, Fizik/Katıhal Fiziği Programı, 2012