

## Öğr. Gör. Mustafa Çemberci

### Kişisel Bilgiler

E-posta: mcemberci@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/mcemberci>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-1227-2877

Yoksis Araştırmacı ID: 116206

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik (Dr), Türkiye 2009 - 2020

Yüksek Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik (YI) (Tezli), Türkiye 2001 - 2005

Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, Türkiye 1997 - 2001

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, 2010 - Devam Ediyor

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- EPR Investigation of Organic Radicals in Chert Found in Alluvial Soil of Kizilirmak Delta Basin**  
Çemberci M., KOCAKOÇ M.  
APPLIED MAGNETIC RESONANCE, cilt.53, sa.11, ss.1527-1538, 2022 (SCI-Expanded)
- EPR Study of UV and gamma irradiated potassium persulfate: A Sensitive dosimeter**  
Çemberci M., Biyik R., FİDAN M., Tapramaz R.  
RADIATION MEASUREMENTS, cilt.146, 2021 (SCI-Expanded)
- A Computer Program to Help Resolution of Complex and Poorly Resolved Cu<sup>2+</sup> and VO<sup>2+</sup> Ions Doped Single Crystals Electron Paramagnetic Resonance Spectra**  
Biyik R., Çemberci M., Tapramaz R.  
SPECTROSCOPY LETTERS, cilt.42, sa.8, ss.436-441, 2009 (SCI-Expanded)

### Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Crystal structure, Hirshfeld surface analysis and DFT study of (5E,5'E,6Z,6'Z)-6,6'-[ethane-1,2-diylbis(azanylylidene)]bis{5-[2-(4-fluorophenyl)-hydrazono]-3,3-dimethylcyclohexanone} 2.5-hydrate**  
Kurbanova M. M., Faizi M. S. H., Cinar E. B., Jamal A., Çemberci M., Sadigova A., Askerov R., DEGE N., Nabi T.  
ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-STRUCTURE REPORTS ONLINE, cilt.79, ss.297-312, 2023 (ESCI)

- II. **Crystal structure of (E)-2,6-di-tert-butyl-4-[[2-(2,4-dinitrophenyl) hydrazinylidene] methyl} phenol**  
Faizi M. S. H., DEGE N., Haque A., Kalibabchuk V. A., Çemberci M.  
ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-CRYSTALLOGRAPHIC COMMUNICATIONS, cilt.73, ss.96-104, 2017 (ESCI)

### **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **Karmaşık tek kristal EPR spektrumlarının bilgisayar programı yardımıyla çözümlenmesi**  
TAPRAMAZ R., BIYIK R., ÇEMBERCİ M.  
Atom-Molekül ve Çekirdek Sistemlerinin Yapıları ve Spektrumları, Türkiye, 8 - 09 Temmuz 2005