

## Arş. Gör. ELİF BEYZANUR POLAT

### Kişisel Bilgiler

E-posta: elif.beyzanur@marmara.edu.tr

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/14933>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-3093-3595

Publons / Web Of Science ResearcherID: HII-6814-2022

Yoksis Araştırmacı ID: 380015

### Araştırma Alanları

Eczacılık, Meslek Bilimleri, Farmakoloji, Sağlık Bilimleri

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

- I. Sublingual Administration of Teucrium Polium-Loaded Nanofibers with Ultra-Fast Release in the Treatment of Diabetes Mellitus: In Vitro and In Vivo Evaluation**  
POLAT E. B., YAVUZ A. N., Guler E., Ozcan G. S., TAŞKIN T., DURUKSU G., ELÇİOĞLU H. K., YAZIR Y., ÇAM M. E.  
Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.113, sa.4, ss.1068-1087, 2024 (SCI-Expanded)

### Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Origanum majorana L. extract effects on kidney tissue in STZ-induced DM rats**  
Cakar A., Aydemir O., Kiyak-Kırmacı H., Polat E. B., Taskın T., Kabasakal L., Elcioglu H. K.  
Journal of research in pharmacy (online), cilt.27, sa.4, ss.1638-1644, 2023 (ESCI)
- II. The effects of Origanum onites in streptozotocin-induced diabetes mellitus in rats**  
Aydemir O., Polat E. B., Aljesri K., TAŞKIN T., BİTİŞ L., ELÇİOĞLU H. K.  
Journal of Research in Pharmacy, cilt.26, sa.6, ss.1884-1892, 2022 (ESCI)

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

- I. Preparation, Characterization, and In Vitro Evaluation of Donepezil/Vitamin B12-Loaded Polycaprolactone/Polyvinyl pyrrolidone Fibers Produced by Pressurized Gyration for Treatment of Alzheimer's Disease**  
ONAY İ. N., Polat E. B., ERTAŞ B., ÇAM M. E.  
Applications of Chemistry in Nanosciences and Biomaterials Engineering, Romanya, 25 Temmuz 2021
- II. The Evaluation of Ultra-Fast Release Teucrium polium-Loaded Nanofibers Produced by Electrospinning in the Treatment of Diabetes Mellitus**  
Polat E. B., YAVUZ A. N., Güler E., ELÇİOĞLU H. K., ÇAM M. E.  
Applications of Chemistry in Nanosciences and Biomaterials Engineering, Romanya, 25 Temmuz 2021
- III. Metformin and Achiella vermicularis-Loaded Nanofibers on Pancreatic Cancer Cell Line: An In Vitro Study**  
Babazade R., Polat E. B., ERTAŞ B., ÇAM M. E.

