

ÖZGEÇMİŞ

1. KİŞİSEL BİLGİLER

Adı Soyadı (*Name – Surname*): Fatih Yanar
Doğum Tarihi (*Date of Birth*) : _____
e-posta (*e-mail*) : fatih.yanar@boun.edu.tr
Telefon (*Phone*) : +90 (212) 359-7689

2. EĞİTİM (EDUCATION)

	Başlangıç Tarihi (Ay/Yıl) (<i>Start Date- Month/Year</i>)	Mezuniyet Tarihi (Ay/Yıl) (<i>Graduation Date - Month/Year</i>)	Üniversite (<i>University</i>)	Bölüm/Program (<i>Department/Program</i>)
Doktora (<i>PhD</i>)	09/2016	07/2021	University of Southampton	Faculty of Engineering and the Environment/ Bioengineering
Yüksek Lisans (<i>MSc/MA</i>)	09/2012	01.2015	Istanbul University	Aziz Sancar Institute of Experimental Medicine / Molecular Medicine
Lisans (<i>BSc/BA</i>)	09/2005	07.2011	Pamukkale University	Faculty Of Science And Arts / Biology

3. AKADEMİK UNVANLAR VE KADROLAR (ACADEMIC TITLES AND POSITIONS)

Boğaziçi Üniversitesi'nde ilk atanma tarihi (<i>Date of initial appointment at Boğaziçi University</i>)	10/2021
Boğaziçi Üniversitesi'nde ilk atandığı kadro (<i>First academic position at Boğaziçi University</i>)	Assistant Professor
Boğaziçi Üniversitesi'nde Dr. Öğretim Üyeliğine ilk atanma tarihi (<i>Date of appointment as Assistant Professor at Boğaziçi University</i>)	10/2021
Üniversitelerarası Kurul Doçentlik ünvan tarihi (<i>Date of Associate Professorship granted by the Turkish Inter-University Board</i>)	
Boğaziçi Üniversitesi'nde Doçentlik kadrosuna atanma tarihi (<i>Date of promotion to Associate Professorship at Boğaziçi University</i>)	

4. BÜ DİŞİNDAKİ İŞ DENEYİMİ (AKADEMİ DİŞİNDAKİLER DE DAHİL)(*WORK EXPERIENCE OUTSIDE BU, INCLUDING NON-ACADEMIC POSITIONS*)^a

	İşveren (<i>Name of employer</i>)	Görevin adı (<i>Job title</i>)	Görev alma tarihleri (<i>Employment dates</i>)
1.			
2.			
3.			

5. ARAŞTIRMA KONULARI (RESEARCH TOPICS/AREAS)

1.	Nanobiotechnology
2.	Molecular Biology
3.	

^a Tablolara gerektiği kadar satır ilave edebilirsiniz. (You can add as many rows as necessary to the tables).

6. ARAŞTIRMA PROJELERİ (RESEARCH PROJECTS)

	Fonlayan kuruluş (Funding institution)	Proje başlığı (Project title)	Projedeki görev/sorumluluk (örn. yürütücü, araştırmacı vb.) (Position/responsibility in the project, e.g. principal investigator, researcher, etc.)	Tarihleri (Dates)
1.				
2.				
3.				

7. YAYIN SAYILARI (NUMBER OF PUBLICATIONS)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler (Publications in refereed international journals)	Index	Adayın kendi doktora tezinden kaynaklanan yayınlar (Publications based on the applicant's PhD dissertation)	Adayın kendi doktora tezi kapsamı dışındaki yayınları (Publications independent of the applicant's PhD dissertation)	Adayın yönettiği lisansüstü tezlerden kaynaklanan yayınları (Publications based on graduate theses supervised by the applicant)
	SCI-E/SSCI/AHCI	1	3	
	ESCI			
	Scopus			
	Diğer endeksler (Other indexes)		2	
Kitaplar (Books)		Uluslararası (International publishers)		
		Ulusal (National publishers)		
Kitap bölümleri (Book chapters)		Uluslararası (International publishers)		
		Ulusal (National publishers)		
Kitap editörlükleri (Edited books)		Uluslararası (International publishers)		
		Ulusal (National publishers)		

8. ATIFLAR (CITATIONS) Web of Science ve Google Scholar atıf sonuçlarını bu tabloda sununuz.

(Please present Web of Science and Google Scholar citation statistics).

	Web of Science	Google Scholar
h-endeksi/h-index	2	2
Kendine atıflar hariç atıf sayısı (Number of citations, excluding self-citations)	25	29
Toplam atıf sayısı (Total number of citations)	26	30

9. PATENTLER (PATENTS)

	Patent/buluş sahip(ler)i (Owner(s) of the patent/invention)	Patent/buluş başlığı (Title of invention/patent)	Patent numarası (Patent number)	Patent başvuru tarihi (Patent filing/application date)	Yayın yılı (Publication Year)	Patent Ofisi (Patent Office)
1.						
2.						
3.						

10. YÖNETİLEN TEZ SAYILARI (NUMBER OF THESES SUPERVISED)^b

	Yüksek Lisans (MA/MSc)	Doktora (PhD)	Kurum (Institution)
Tamamlanmış (Completed)			
Devam eden (Ongoing)			

11. ÖDÜLLER (AWARDS)^c

Ödülün adı (Award title)	Ödülü veren kuruluş (Awarding institution)	Ödül yılı (Award year)

12. YAYIN LİSTESİ (LIST OF PUBLICATIONS)^d

A. ULUSLARARASI HAKEMLİ DERGİLERDE YAYIMLANAN MAKALELER^e (PUBLICATIONS IN REFEREED INTERNATIONAL JOURNALS)

(SCI/SSCI/AHCI) Index

- **Yanar F**, Mosayyebi A, Nastruzzi C, Carugo D, Zhang X. Continuous-Flow Production of Liposomes with a Millireactor under Varying Fluidic Conditions. *Pharmaceutics*. 2020 Oct 22;12(11):E1001. doi: 10.3390/pharmaceutics12111001. PMID: 33105650. **Q1 - IF: 6.525**
- Demircan A, Coskunpinar E, Kanca D, Ozkara G, **Yanar F**, Kurnaz-Gomleksiz O, Aydoğan, H. Y. (2019). Role of SNPs of CPT1A and CROT genes in the carnitine-shuttle in coronary artery disease: a case- control study. *Turkish Journal of Biochemistry*, 44(6), 822-830. **Q4 - IF: 0.481**
- Cristaldi DA, **Yanar F**, Mosayyebi A, Garcia-Manrique P, Stulz E, Carugo D, Zhang X. Easy-to-perform and cost-effective fabrication of continuous-flow reactors and their application for nanomaterials synthesis. *N Biotechnol*. 2018 Dec 25;47:1-7. doi: 10.1016/j.nbt.2018.02.002. Epub 2018 Feb 6. PMID: 29425777. **Q1 - IF: 5.079**
- Kurnaz-Gömleksiz Ö, Tokat B, Aslan EI, **Yanar F**, Ermiş-Karaali Z, Öztürk O, Yılmaz-Aydoğan H. Can rs3767140 SNP of the perlecan (HSPG2) gene affect the diabetes mellitus through the dyslipidemia? *Cell Mol Biol (Noisy-le-grand)*. 2016 Jul 31;62(8):35-9. PMID: 27545212. **Q4 - IF: 1.77**

Other indexes

- **Yanar F**, Tokat B, Bugra Z, Ozturk O, Yılmaz-Aydoğan H. Rs214101 Variation of NUCB2/Nesfatin-1 Gene: Effects on Metabolic Parameters Independent of Type 2 Diabetes or Obesity in Coronary Artery Disease, *J Human Gen Genom*. 2018; 2(1):e80059. doi: 10.5812/jhgg.80059.
- **Yanar F**, Coşkunpinar E, Tokat B, Buğra Z, Öztürk O, Yılmaz Aydoğan H. Koroner Arter Hastalarında Nuch2/Nesfatin-1 Gen Varyasyonlarının Dislipidemik Fenotiple İlişkilerinin İncelenmesi. *Deneyel Tıp Araştırma Enstitüsü Dergisi*. 2016; 6(11): 64-78.

B. ULUSLARARASI KİTAPLAR, KİTAP BÖLÜMLERİ VE KİTAP EDİTÖRLÜKLERİ

(BOOKS, BOOK CHAPTERS, AND EDITORSHIPS FOR INTERNATIONAL PUBLISHERS)

C. ULUSAL HAKEMLİ DERGİLERDE YAYIMLANAN MAKALELER
(PUBLICATIONS IN REFEREED NATIONAL JOURNALS)

D. ULUSAL KİTAPLAR, KİTAP BÖLÜMLERİ VE KİTAP EDITÖRLÜKLERİ
(BOOKS, BOOK CHAPTERS, AND EDITORSHIPS FOR NATIONAL PUBLISHERS)

13. YÖNETİLEN TEZLERİN LİSTESİ (LIST OF THESES SUPERVISED)

^b Bu tablolara sadece yönetilen tez sayıları yazınız. Tezlerin tam listesi 13. kısımda verilmelidir (Please note in the tables only the number of theses supervised. The full list of theses supervised is to be provided in section 13).

^c Lütfen BÜVAK ve TÜBİTAK yayın teşviklerini bu kategoride listelemeyiniz (Please do not list the publication incentive awards granted by BUVAK and TUBITAK in this category).

^d En güncel yayından en eski yayına doğru sıralayınız (Please list the publications in reverse chronological order.)

^e Lütfen dergilerin **endeks bilgilerini** de not ediniz. (Please also indicate **the index information** of the journals).

14. SON ÜÇ YILDAKİ KONFERANS SUNULARI (CONFERENCE PRESENTATIONS IN THE LAST THREE YEARS)

- Bengu Tokat, **Fatih Yanar**, Deniz Kanca-Demirci, Nurdan Gul, Ilhan Satman, Oguz Ozturk, Yildiz Tutuncu, Fidan Malikova, Cagatay Aydogan, Hulya Yilmaz-Aydogan. 28 “NGS analizi: Diyabet ilişkili yeni ABCC8 K1411N mutasyonu”, XIII. Aziz Sancar DETAE Günleri, 21-22 Aralık 2021, İstanbul. Poster bildiri.
- Mabey T, Wilks S, **Yanar F**, Keevil W, Lymer K, Oyston P, Zhang X, “Photo-Assisted Biosynthesis of Silver Nanoparticles”, in American Society for Microbiology (ASM) Microbe 2019. 2019: San Francisco, California.
- Yanar F**, Cristaldi DA, Mosayyebi A, Carugo D, Zhang X, “Dual encapsulation of silver nanoparticles and model drugs in liposomes: a microfluidic-based approach”, in BioMedEng19 Conference | 5 – 6 September 2019, Imperial College London
- Yanar F**, A. Cristaldi DA, Mosayyebi A, Carugo D, Zhang X, “Imaging of liposomes encapsulating silver nanoparticles”, in BioMedEng19 Conference | 5 – 6 September 2019, Imperial College London

15. İDARİ GÖREVLERİ (ADMINISTRATIVE POSITIONS)

	Kurum (Institution)	Fakülte/Bölüm Adı Faculty/Department)	Görev (Administrative position)	Tarihler (Dates)
1.				

16. SON BEŞ YILDA VERİLEN LİSANS VE LİSANSÜSTÜ DERSLER (UNDERGRADUATE AND GRADUATE COURSES TAUGHT IN THE LAST 5 YEARS)

Dersin verildiği kurum (Institution)	Dersin kodu (Course code)	Dersin adı (Course title)	Yılı ve dönemi (Year and semester)	Fakülte/YO/Enst. yüzdeler sırası (Faculty/School/Institute Percentile Rank)
Boğaziçi Üniversitesi	BIO 490.01	Introduction to Nanobiotechnology	2021/2022 - 2	
Boğaziçi Üniversitesi	BIO 152.03	Introduction to Modern Biology	2021/2022 - 2	
Boğaziçi Üniversitesi	BIO 48B.01	Bioinformatics	2021/2022 - 2	