

## **Prof. dr. Dušan Turk**

Oddelek za biokemijo, molekularno in strukturno biologijo, Inštitut »Jožef Stefan« (IJS)  
Center odličnosti za integrirane pristope v kemiji in biologiji proteinov (CIPKeBiP)

### **Izobrazba**

Ph.D. 1992 Tehniška univerza München, Fakulteta za kemijo, biologijo in geoznanosti

M.S. 1988 Univerza v Ljubljani, FNT, Oddelek za kemijo in kemijsko tehnologijo, Kemija

B.S. 1984 Univerza v Ljubljani, FNT, Oddelek za kemijo in kemijsko tehnologijo, Kemija

### **Akadske funkcije**

2012 Profesor strukturne biologije na Mednarodni podiplomski šoli Jožefa Stefana (delni čas) (MPŠ)

### **Znanstveni naslovi**

2012 Vodilni raziskovalec na IJS in CIPKeBiP

### **Znanstvene funkcije**

2010 Vodja raziskovalnega programa na CIPKeBiP

2010 Znanstveni direktor CIPKeBiP

2008 Vodja Centra za proizvodnjo in določanje strukture proteinov

1998 Vodja skupine za strukturno biologijo na Oddelku za biokemijo, molekularno in strukturno biologijo na IJS

### **Izobraževalne aktivnosti**

- Poučevanje kristalografije proteinov na MPŠ.
- Od 2009 do 2016 mentor seminarjev za raziskave za študente biologije na programu nanotehnologije na MPŠ.
- Poučevanje biokemije in molekularne biologije ter makromolekularne kristalografije v podiplomskem programu biomedicinskih znanosti na Univerzi v Ljubljani in strukture proteinov na programu biokemije na Fakulteti za kemijo in kemijsko tehnologijo (FKKT) na Univerzi v Ljubljani.
- Mentor dvanajstih doktorskih študentov: M. Podobnik (1997) (somentor), G. Gunčar (2000) (somentor), I. Štern (2004), S. Jenko Kokalj (2004), M. Mihelič (2006), M. Andrejašič (2009), J. Pražnikar (2009), M. Renko 2010, D. Majera (2012), P. Sosnowski (2016), S. Pintar (2018) in J. Loboda (2023). Trenutno sem mentor dvema doktorskima študentoma.
- Mentor več diplomantov in trem magistratom znanosti.

### **Nagrade**

2005 Zoisova nagrada za znanstvene dosežke na področju strukturne biologije, Slovenija

1996 »Nagrada obletnice Gesellschaft für Biologische Chemie za dosežke na področju strukture proteinov«, Federacija evropskih biokemijskih društev na 24. FEBS srečanju v Barceloni, 7.-12. julij

### **Publikacije**

Sem avtor več kot 120 znanstvenih publikacij, ki so bile citirane več kot 15000-krat. H-indeks je 60.

Imam profil na Google Scholar: »<https://scholar.google.com/>«

Moj ORCID ID: »0000-0003-0205-6609«