



# Meghívó

## Gulyás Szilvia

*„Fázis- és szerkezetátalakulások vizsgálata Si-Ge és Fe-Pd vékonyfilmekben”*

című egyetemi doktori értekezésének nyilvános vitáját  
a DE Természettudományi és Informatikai Doktori Tanácsa  
fizikai tudományok tudományágban

**2025. január 21-én, 13:00 órára tűzte ki.**

**Helye:** DE TTK Szilárdtest Fizikai Tanszék, 1. Tanterem  
(4026 Debrecen, Bem tér 18/B)

### A Bíráló Bizottság:

**Elnök:** Dr. Battistig Gábor Kornél egyetemi tanár, DE TTK Villamosmérnöki Tanszék

**Tagok:** Dr. Langer Gábor ny. tudományos főmunkatárs, DE TTK Szilárdtest Fizikai Tanszék

Dr. Hunyadi Mátyás tudományos főmunkatárs, HUN-REN ATOMKI Felületfizikai  
kutatócsoport

Dr. Molnár György tudományos tanácsadó, HUN-REN EK MFA Nanoérzékelők  
Laboratórium

Dr. Kovács Zsolt egyetemi docens, ELTE TTK Anyagfizikai Tanszék

### Hivatalos bírálók:

Dr. Vad Kálmán tudományos főmunkatárs, HUN-REN ATOMKI Felületfizikai  
kutatócsoport

Dr. Menyhárd Miklós professor emeritus, HUN-REN EK MFA Vékonyréteg-fizika  
Laboratórium

**Témavezető:** Dr. Katona Gábor adjunktus