

**JEGYZŐKÖNYV**  
**a Villamosmérnöki Tudományok Habilitációs Bizottság és Doktori Tanács**  
**2026. január 29-i üléséről**

Jelen vannak: Dr. Berta István, MTA doktora  
Dr. Bíró József, MTA doktora  
Dr. Harsányi Gábor, MTA doktora  
Dr. Lantos Béla, műszaki tudomány doktora  
Dr. Pávó József, MTA doktora  
Dr. Poppe András, MTA doktora  
Dr. Szolgay Péter, MTA doktora  
Azary Orsolya, előadó

Kimentve: Dr. Bársony István, MTA rendes tagja  
Dr. Benczúr András, matematikai tudomány doktora  
Dr. habil. Benyó Balázs, műszaki tudomány kandidátusa  
Dr. Bonyár Attila, MTA doktora  
Dr. Dabóczi Tamás, MTA doktora  
Dr. Jobbágy Ákos, MTA doktora  
Kerecsenné Dr. Rencz Márta, MTA doktora  
Dr. Szederkényi Gábor MTA doktora

**Napirend: 1. PhD ügyek**

**1.1. PhD fokozat odaítélésére javaslat védés alapján:**

**Csóke Lóránt Tibor** okl. villamosmérnök  
Az oklevél minősítése: summa cum laude

**Huda Naji Al-Sudany** okl. villamosmérnök  
Az oklevél minősítése: cum laude

**Palkó András** okl. villamosmérnök  
Az oklevél minősítése: summa cum laude

**1.2. Fokozatszerzési eljárás bírálati szakaszának engedélyezése:**

**Alshahmani Ahmad Halal** okl. villamosmérnök  
*A DT kéri a jelölttől a változtatási jegyzéket a benyújtott disszertációhoz.*

**Halim Choi** okl. fizikus

Disszertáció címe: Corrosion-Induced SN Whisker Growth from Tin-Silver-Copper Composite Solder Joints

Bíráló bizottság:

Elnök: Dr. Mizsei János, MTA doktora  
Titkár: Dr. Neumann Péter, PhD  
Tagok: Dr. Molnár László Milán, PhD  
Dr. Tamus Zoltán Ádám, PhD  
Bírálok: Dr. Volk János, MTA doktora  
Dr. Szabó Péter János, MTA doktora  
Pótelnök: Dr. Rencz Márta, MTA doktora  
Póttagok: Dr. Petrik Péter, MTA doktora  
Csikósne Dr. Pap Andrea, PhD  
Dr. Bognár György, PhD  
Dr. Ress Sándor, PhD

**Herman Tibor** okl. villamosmérnök

Disszertáció címe: Small Satellite Subsystems: Technology Improvements and Implementations in PocketQubes

Bíráló bizottság:

Elnök: Dr. Dabóczi Tamás, MTA doktora  
Titkár: Dr. Krébesz Tamás, PhD  
Tagok: Dr. Bacsárdi László, PhD  
Dr. Szabó Péter Gábor, PhD  
Bírálok: Dr. Károly Krisztián, PhD  
Dr. Pető Tamás, PhD

**Khaldoon Khaled Alfaverh** okl. villamosmérnök

Disszertáció címe: Smart Energy System Integration: AI-Driven Management for Microgrids and Homes

Bíráló bizottság:

Elnök: Dr. Bíró József, MTA doktora  
Titkár: Dr. Stumpf Péter Pál, PhD  
Tagok: Dr. Bándy Kristóf, PhD  
Dr. Sütő Zoltán, PhD  
Bírálok: Dr. Csonka Zsolt, PhD  
Dr. Istók Róbert, PhD  
Pótelnök: Dr. Vajk István, MTA doktora

**Veréb Szabolcs** okl. villamosmérnök

Disszertáció címe: Static and Dynamic Behavior Optimization of Dual Active Bridge Converters

Bíráló bizottság:

Elnök: Dr. Veszprémi Károly, MTA doktora  
Titkár: Dr. Számel László, PhD  
Tagok: Dr. Kiss Bálint, PhD  
Dr. Kuczmann Miklós, MTA doktora

Bírálok: Dr. Balázs Gergely György, PhD  
Dr. Tihanyi Viktor, PhD  
Póttagok: Dr. Fodor Attila, PhD  
Dr. Horváth Krisztián, PhD  
Dr. Strausz György, PhD

### **1.3. Kész bírálatokról vélemény:**

**Makara Árpád** okl. villamosmérnök

Mindkét bíráló javasolja a disszertáció nyilvános védését.

Bíráló bizottság:

Elnök: Dr. Cinkler Tibor, MTA doktora  
Titkár: Dr. Maliosz Markosz, PhD  
Tagok: Dr. Károly Krisztián, PhD  
Dr. Simon Vilmos, PhD  
Bírálok: Dr. Horváth Ákos, PhD  
Dr. Papp Dávid, PhD

**Paczolay Gábor** okl. villamosmérnök

Mindkét bíráló javasolja a disszertáció nyilvános védését.

Bíráló bizottság:

Elnök: Dr. Dabóczi Tamás, MTA doktora  
Titkár: Dr.habil. Majzik István, PhD  
Tagok: Dr. Csorba Kristóf, PhD  
Dr. Németh Balázs, PhD  
Bírálok: Dr. Huszák Árpád, PhD  
Dr. Kemény Zsolt, PhD  
Póttag: Dr. Micskei Zoltán, PhD

### **2. Kérvények:**

**Bereczki Bence** okl. villamosmérnök, hosszabbítási kérelme elfogadva

**Finta Barnabás** okl. villamosmérnök, hosszabbítási kérelme elfogadva

**Reem Alzubaidi** okl. villamosmérnök, hosszabbítási kérelme elfogadva

(Dr. Bíró József)  
a Vill.mé. SzHBDT elnöke