

BME Nukleáris Technikai Intézet

Összevont Energetikai mérnök Atomenergetika szakirány BSc és MSc, Reaktortechnika szakmérnöki záróvizsga információi
2013. június 25., kedd, 8:30 ÷ 10:30 (BSc), 10:30÷11:30 (szakmérnöki) 12:30÷13:30 (MSc), BME R épület 317 – NTI könyvtára

8:30 ÷ 10:30: A BSc Záróvizsga és MSc felvételi programja

Név (NEPTUN kód)	Dolgozat címe	Témavezető (javaslata)	Szigorlati átlag	Súlyozott átlag	I. vizsg.	II. vizsg.	III. vizsg.	Bírálok	Bíráló javaslata	Bizottság javaslata	Záróvizsga osztályzata
Balogh Tibor (***) *	Monte Carlo alapú reaktorfizikai számítások konvergenciájának vizsgálata	Dr. Czifrus Szabolcs , BME NTI (4)	...	...	E	THE	ART	*	...	...	...
Pónya Petra (***) *	A cseppleválasztó-túlhevítő berendezések korszerűsítési lehetőségeinek vizsgálata a Paksi Atomerőműben	Jakab Albert , csoportvezető mérnök, PA Zrt. (5)	...	...	E	THE	ART	*	*	...	...

Vizsgabizottság:

Elnök: **Dr. Aszódi Attila**
 Tagok: **Dr. Trampus Péter (külső tag)**
Dr. Fehér Sándor
Dr. Ósz János

Magyarázat:

I. vizsg: főtárgy (lásd alább!)
 II. vizsg: első melléktárgy (lásd alább!)
 III. vizsg: második melléktárgy (lásd alább!)

Energetikai mérnöki BSc Atomenergetika szakirány:

E – Energetika
 RFE – Reaktorfizika
THE – Atomerőművek termohidraulikája és üzemtana
 SZT- Szabályozástechnika
ART – Atomerőművek és reaktortechnika
 NK – Nukleáris környezetvédelem
 AE – Atomenergetika

Jelmagyarázat:

*** - Felvételizik Energetikai mérnök MSc képzésre.**

BME Nukleáris Technikai Intézet

Összevont Energetikai mérnök Atomenergetika szakirány BSc és MSc, Reaktortechnika szakmérnöki záróvizsga információi
2013. június 25., kedd, 8:30 ÷ 10:30 (BSc), 10:30÷11:30 (szakmérnöki) 12:30÷13:30 (MSc), BME R épület 317 – NTI könyvtára

10:30÷11:30: Szakmérnöki záróvizsga programja

Név (NEPTUN kód)	A dolgozat címe	Témavezető	Súlyozott átlag	I. vizsg.	II. vizsg.	III. vizsg.	Bírálok	Bíráló javaslata	Bizottság javaslata	Záróvizsga osztályzata
Biró János (*)	Karbantartás Hatékonyság Monitorozás a Paksi Atomerőműben	Dr. Aszódi Attila, BME NTI	...	RF	RT	AE	*	*	...	...

Vizsgabizottság:

Elnök: Dr. Aszódi Attila

Tagok: Dr. Trampus Péter (külső tag)
Dr. Szatmáry Zoltán

Magyarázat:

I. vizsg: főtárgy (lásd alább!)

II. vizsg: első melléktárgy (lásd alább!)

III. vizsg: második melléktárgy (lásd alább!)

Reaktortechnika szakmérnöki:

AE – atomerőművek

RF – reaktorfizika

RT – reaktortechnika

BME Nukleáris Technikai Intézet

**Összevont Energetikai mérnök Atomenergetika szakirány BSc és MSc, Reaktorteknika szakmérnöki záróvizsga információi
2013. június 25., kedd, 8:30 ÷ 10:30 (BSc), 10:30÷11:30 (szakmérnöki) 12:30÷13:30 (MSc), BME R épület 317 – NTI könyvtára**

12:30÷13:30: Az MSc Záróvizsga programja

Név (NEPTUN kód)	A dolgozat címe	Témavezető (javaslata)	Súlyozott átlag	I. vizsg.	II. vizsg.	III. vizsg.	Bírálok	Bíráló javaslata	Bizottság javaslata	Záróvizsga osztályzata
Petrócz Tamás (*)	VVER-1000 fűtőelem-kazetta rész CFD vizsgálata	Dr. Tóth Sándor, BME NTI (5)	...	E1-22	T1-12	S1-12	*	...	...	...

Vizgabizottság:

Elnök: **Dr. Aszódi Attila**

Tagok: **Dr. Gerse Károly (külső tag)**

Dr. Ósz János

Dr. Osváth Szabolcs

Magyarázat:

IV. vizsg: főtárgy (lásd alább!)

V. vizsg: első melléktárgy (lásd alább!)

VI. vizsg: második melléktárgy (lásd alább!)

Jelmagyarázat: MSc Záróvizsga tételsorok

E1-22 Energetika (Energiapolitika, Energiapiacok)

T1-12 Termohidraulika (Atomerőművi üzemzavar-elemzések,
CFD módszerek és alkalmazások)

S1-12 Sugárvédelem (Radioaktív hulladékok biztonsága,
Radioaktív anyagok terjedése, Atomerőművi kémia)

A hallgatók egy-egy tételt húznak három tárgycsoportból. Az Energetika csoportból minden hallgató számára kötelező vizsgázni. A másik két csoport a szakdolgozat vagy diplomaterv feladatlapon szereplőkkel megegyezően került kijelölésre.