



A január 4-ei BSc Záróvizsga programja¹²:

Név (NEPTUN kód)	Dolgozat címe	Témavezető (javaslata)	Szigorlati átlag	Súlyozott átlag	I. vizsg.	II. vizsg.	III. vizsg.	Bíráló	Bíráló javaslata	Bizottság javaslata	Záróvizsga osztályzata
Csengeri Eszter (*****) MSc	A xenonlengés elméleti vizsgálata	Dr. Kis Dániel Péter, BME NTI (5)	...	...	E	RF	TH	*****	...	...	...
Marosi Patrik (*****) MSc	Fizikai-matematikai modell összeállítása és tesztelése nyomtattvízes atomerőmű primerköri alapelvi szimulátorához	Dr. Fehér Sándor, BME NTI (5)	...	...	E	TH	HAE	*****	...	...	...
Pesti Márton (*****) MSc	Számítási modell fejlesztése VVER-1200 típusú reaktor üzemanyagkazettájának reaktorfizikai vizsgálatához	Dr. Fehér Sándor, BME NTI (5)	...	...	E	TH	RF	*****	...	...	...
Pólik Krisztián (*****) MSc Zárt záróvizsga	A Paksi Atomerőmű turbinái tervezett átalakításának hőtechnikai és gazdasági megtérülés vizsgálata	Groniewsky Axel, BME EGR (5)	...	...	E	TH	HAE	*****	...	...	...
Szabó András (*****)	VVER-1000 fűtőelemkazetták modellezése a SCALE programrendszerrel	Dr. Maráczy Csaba, MTA EK (5)	...	...	E	TH	RF	*****	...	...	...

A vizsgabizottság:

Elnök:

Dr. Czifrus Szabolcs (TH) –
Atomerőművek üzemtana)

Tagok:

Dr. Gerse Károly (külső tag)
Dr. Tóth Sándor (TH) – Atomerőművek termohidraulikája + HAE - Atomerőművek)
Dr. Kis Dániel Péter (RF) –
Reaktorfizika)
Dr. Ósz János (E) – Energetika) – 12 óráig ér rá, utána máshol vizsgáztat EGR oktató³ (HAE) – Erőművek)

Magyarázat:

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

Jelmagyarázat:

MSc - Felvételizik Energetikai mérnök MSc képzésre.
Zárt záróvizsga – A hallgató dolgozatának védekor csak a bizottság lehet jelen!
X Y, ZK – Szervezés alatt álló ügy.

A szakirány záróvizsgatárgyai:

E – Energetika (Energetika I. + II.)
RF – Reaktorfizika (Mag- és neutronfizika + Reaktorfizika)
TH – Atomerőművek termohidraulikája és üzemtana (Atomerőművek termohidraulikája + Atomerőművek üzemtana)
SZT- Szabályozástechnika (Erőművek szabályozása + Üzemi mérések és diagnosztika + Nukleáris elektronika)
HAE – Hő- és atomerőművek (Atomerőművek + Erőművek)
NK – Nukleáris környezetvédelem (Sugár- és környezetvédelem + Radioaktív hulladék-gazdálkodás + Radioanalitika + Nukleáris mérés-technika)
AE – Atomenergetika (Atomenergia-rendszerek + Nukleáris biztonság + Atomerőművek üzemtana)

¹ Az energetikai mérnök BSc hallgatók vizsgasorrendje a bizottság döntése alapján a záróvizsgán alakul ki.

² A hallgatóknak 7:30-ra meg kell érkezniük a vizsga helyszínére! A védéshez használt előadásukat érkezés után rögtön töltsék fel a számítógépre!

³ Bihari Péterrel folytatott 2015. december 14-ei személyes megbeszélésen Groniewsky Axelt javasolta, de ez még nem végleges.



A január 5-ei BSc Záróvizsga programja⁴⁵:

Név (NEPTUN kód)	Dolgozat címe	Témavezető (javaslata)	Szigorlati átlag	Súlyozott átlag	I. vizsg.	II. vizsg.	III. vizsg.	Bíráló	Bíráló javaslata	Bizottság javaslata	Záróvizsga osztályzata
Árbócz Márton (*****) MSc	Sugárterápiás besugárzóeszközök körül kialakuló dózisterek vizsgálata	Dr. Pesznyák Csilla, BME NTI (5)	...	...	E	TH	HAE	*****	...	...	...
Bozsó Tamás Miklós (*****) MSc	A DEMO HCLL Back Supporting Structure egy szakaszának CFD vizsgálata	Kiss Béla, BME NTI (5)	...	...	E	TH	HAE	*****	...	...	...
Erdős Boglárka (*****) MSc	Elfutó elektronok vizsgálata tokamak diszrupciókban	Dr. Papp Gergely, IPP (5)	...	...	E	TH	HAE	*****	...	...	...
Székely Levente Csaba (*****) MSc	Reaktortartály plattírozás környezetének roncsolásmentes vizsgálata	Dr. Trampus Péter, BME NTI (5)	...	...	E	TH	NK	*****	...	...	...
Valkó Fanni (*****) MSc	A HORUS-II modellezése az APROS kódban	Csige András, BME NTI (5)	...	...	E	TH	HAE	*****	...	...	...
Záhorszki Liliána (*****) MSc	Új atomerőművi építkezések késésének vizsgálata	Boros Ildikó, BME NTI (5)	...	...	E	TH	HAE	*****	...	...	...

A vizgabizottság:

Elnök:

Dr. Aszódi Attila (TH – Atomerőművek termohidraulikája + HAE - Atomerőművek)

Tagok:

Dr. Gerse Károly (külső tag)

Dr. Czifrus Szabolcs (TH – Atomerőművek üzemtana)

Dr. Ósz János (E – Energetika) – 8 órától vizsgáztat, utána másik záróvizsgára megy

EGR oktató⁶ (HAE – Erőművek)

Dr. Zagyvai Péter (NK – Nukleáris környezetvédelem)

Magyarázat:

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

Jelmagyarázat:

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

XY, ZK – Szervezés alatt álló ügy.

A szakirány záróvizsgatárgyai:

E – Energetika (Energetika I. + II.)

RF – Reaktorfizika (Mag- és neutronfizika + Reaktorfizika)

TH – Atomerőművek termohidraulikája és üzemtana (Atomerőművek termohidraulikája + Atomerőművek üzemtana)

SZT – Szabályozástechnika (Erőművek szabályozása + Üzemi mérések és diagnosztika + Nukleáris elektronika)

HAE – Hő- és atomerőművek (Atomerőművek + Erőművek)

NK – Nukleáris környezetvédelem (Sugár- és környezetvédelem + Radioaktív hulladék-gazdálkodás + Radioanalitika + Nukleáris mérés-technika)

AE – Atomenergetika (Atomenergia-rendszerek + Nukleáris biztonság + Atomerőművek üzemtana)

⁴ Az energetikai mérnök BSc hallgatók vizsgasorrendje a bizottság döntése alapján a záróvizsgán alakul ki.

⁵ A hallgatóknak 7:30-ra meg kell érkezniük a vizsga helyszínére! A védéshez használt előadásukat érkezés után rögtön töltsék fel a számítógépre!

⁶ Bihari Péterrel folytatott 2015. december 14-ei személyes megbeszélésen Groniewsky Axelt javasolta, de ez még nem végleges.



A január 6-ai BSc Záróvizsga programja⁷⁸:

Név (NEPTUN kód)	Dolgozat címe	Témavezető (javaslata)	Szigorlati átlag	Súlyozott átlag	I. vizsg.	II. vizsg.	III. vizsg.	Bíráló	Bíráló javaslata	Bizottság javaslata	Záróvizsga osztályzata
Hegedüs Áron (*****) MSc	A PMK kísérleti nagyberendezés rendszerkód modellezése a RELAP5 programmal	Guba Attila, MTA EK (5)	...	...	E	TH	HAE	*****	...	...	...
Orosz Gergely Imre (*****) MSc	CFD számítások az ALLEGRO gyorsreaktor kerámia kazettájának belső szubcsatornájára	Dr. Tóth Sándor, BME NTI (5)	...	...	E	TH	HAE	*****	...	...	...
Sárdy Gábor (*****) MSc	A VVER-1200 üzemanyagkazetta perem részében kialakuló áramlási viszonyok CFD vizsgálata	Dr. Tóth Sándor, BME NTI (5)	...	...	E	TH	HAE	*****	...	...	...
Zorkóczy Zoltán (*****) MSc	Gyors videó diagnosztika sugárterheléses környezetben	Dr. Kocsis Gábor, MTA WFK (5)	...	...	E	TH	HAE	*****	...	...	...
Frajna Tamás (*****) MSc	A szekunderoldali hűtés vizsgálata SBLOCA esetében a ROSA berendezésen végzett mérések alapján	Guba Attila, MTA EK (5)	...	...	E	TH	HAE	*****	...	...	...

A vizsgabizottság:

Elnök:

Dr. Aszódi Attila (TH – Atomeróművek termohidraulikája + HAE - Atomeróművek)

Tagok:

Dr. Gerse Károly (külső tag)

Dr. Czifrus Szabolcs (TH – Atomeróművek üzemtana)

Dr. Ósz János (E – Energetika) – **8**

órától vizsgáztat, utána másik záróvizsgára megy

EGR oktató (HAE – Erőművek)

Magyarázat:

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

Jelmagyarázat:

MSc - Felvételizik Energetikai mérnök MSc képzésre.

XY, ZK – Szervezés alatt álló ügy.

A szakirány záróvizsgatárgyai:

E – Energetika (Energetika I. + II.)

RF – Reaktorfizika (Mag- és neutronfizika + Reaktorfizika)

TH – Atomeróművek termohidraulikája és üzemtana (Atomeróművek termohidraulikája + Atomeróművek üzemtana)

SZT- Szabályozástechnika (Erőművek szabályozása + Üzemi mérések és diagnosztika + Nukleáris elektronika)

HAE – Hő- és atomeróművek (Atomeróművek + Erőművek)

NK – Nukleáris környezetvédelem (Sugár- és környezetvédelem + Radioaktív hulladék-gazdálkodás + Radioanalitika + Nukleáris méréstechnika)

AE – Atomenergetika (Atomenergia-rendszerek + Nukleáris biztonság + Atomeróművek üzemtana)

⁷ Az energetikai mérnök BSc hallgatók vizsgasorrendje a bizottság döntése alapján a záróvizsgán alakul ki.

⁸ A hallgatóknak **7:30-ra meg kell érkezniük** a vizsga helyszínére! A védéshez használt előadásukat érkezés után rögtön töltsék fel a számítógépre!

⁹ Bihari Péterrel folytatott 2015. december 14-ei személyes megbeszélésen Groniewsky Axelt javasolta, de ez még nem végleges.