

Energiagazdálkodási specialista szakirányú továbbképzési szak

képzési program

a 2024/2025. tanévben kezdő hallgatók számára

Energiagazdálkodási specialista szakirányú továbbképzési szak

Érvényes: 2024/2025/1 félévben kezdők számára

Általános adatok:

Szakfelelős: Szabó László

Képzés helyszíne: Budapest

Munkarend: levelező

Képzés nyelve: angol

Képzési és kimeneti követelmények

1. Szakirányú továbbképzési szak megnevezése magyarul: energiagazdálkodási specialista szakirányú továbbképzési szak

Szakirányú továbbképzési szak megnevezése angolul: Energy Market Specialist Postgraduate Programme

2. A szakirányú továbbképzésben szerezhető szakképzettség oklevélben szereplő megnevezése magyarul: energiagazdálkodási specialista

A szakirányú továbbképzésben szerezhető szakképzettség oklevélben szereplő megnevezése angolul: Postgraduate Diploma in Energy Market Specialist

3. A szakirányú továbbképzés képzési területe: gazdaságtudományok

4. A felvétel feltétele: Legalább alapképzésben (korábban főiskolai szintű képzésben) szerzett oklevél.

5. Képzési idő: 2 félév

6. A szakképzettséghez összegyűjtendő kreditek száma: 60 kredit

7. A képzés során elsajátítandó kompetenciák, tudáselemek, megszerzhető ismeretek, személyes adottságot, készségek, a szakképzettség alkalmazása konkrét környezetben, tevékenységrendszerben:

A képzés során elsajátítandó kompetenciák, tudáselemek, megszerzhető ismeretek:

- szektor-specifikus gazdálkodási és vezetési ismeretek elsajátítása;
- közgazdasági elméleti jártasság;
- a módszertan szilárd gyakorlati alkalmazása;
- az energetikai vállalatok munkája során adódó stratégiai és operatív feladatokhoz kapcsolódó ismeretek és készségek fejlesztése;
- analitikus gondolkodás;
- proaktív gondolkodásmód;
- az ellátási láncban a saját tevékenységen túl a közvetlenül kapcsolódó tevékenységi területek alapfogalmainak elsajátítása;
- esettanulmányok;
- problémaorientált döntéshozatali módszerek;
- az egyes energiaszektorok működésének elsajátítása;
- közgazdasági elemzés módszertanának megismerése;
- strukturált modellek eredményeinek értelmezése.

Személyes adottságok, készségek:

- interaktív készségek;
- vezetési ismeretek;
- rendszerszemlélet;
- elemző készség;
- problémamegoldó készség;
- önálló döntéshozatal.

A szakképzettség alkalmazása konkrét környezetben, tevékenységrendszerben:

A szakirányú végzettség birtokában a szakemberek a vonatkozó rendeletek, gazdasági hatások és trendek, nemzetközi elvárások és európai előírások megismerésén túl az ágazati gazdasági specifikumok és eszközök felhasználásában magas fokú jártasságot, ismereteket szerzve alkalmasak válnak rendszerszemléletű gondolkodásra, problémamegoldásra, döntéshozatalra, proaktív és eredményközpontú szemléletre, a specifikusan az energiaszektorban jelentkező vezetői és szakmai feladatok elvégzésére.

8. A szakképzettség szempontjából meghatározó ismeretkörök és a főbb elemekhez rendelt kreditértékek:

Alapozó elméleti tárgyak: 16 kredit

Az energiaszektor mikroökonómiaja, piacszerkezetek az energiaszektorban, állami szabályozás az energiaszektorban, hazai és uniós ágazati jog, versenyjog és adózási jogszabály ismeret.

Szakhoz kapcsolódó módszertani ismeretek: 12 kredit

Módszertani ismeretek, számvitel és controlling az energiaszektorban, befektetés-elemzés és pénzügyi elemzés az energiaszektorban.

Szakhoz kapcsolódó energiagazdálkodási szakismeretek: 22 kredit

A villamosenergia-szektor gazdaságtana, a földgázszektor gazdaságtana, megújuló energiaszektor és távhő gazdaságtana, szektor-specifikus környezetvédelmi szabályozás, az energiaágazatok nemzetközi és társadalmi összefüggései, ellátásbiztonság, kereslet oldali menedzsment.

9. A szakdolgozat kreditértéke: 10 kredit

10. Szigorlatok

Földgáz szektor szigorlat: A földgáz szektor gazdaságtana I. - II.

Villamosenergia-szektor szigorlat: A villamosenergia-szektor gazdaságtana I. - II.

Állami szabályozás szigorlat: Állami szabályozás az energiaszektorban I. - II.

11. Diplomamunka

A diplomamunka készítésének célja, hogy tanúsítsa a hallgató tudását és szakértelmét valamely általa választott témában, a választott témához kapcsolódó tudományos adatgyűjtésben, rendszerezésben, elemzésben és feldolgozásban, a témával választott jelenség vagy probléma tárgyalásában, a hipotézisalkotásban, a problémamegoldásban, alternatív hipotézisek elemzésében, az érvelésben és az ellenérvek cáfolatában, gondolatainak, nézeteinek, álláspontjának, mondanivalójának koherens, konzisztens, nyelvhasználati szempontból gondozott írásbeli kifejtésében.

12. Szakdolgozat típusa

Kutatásalapú szakdolgozat – research thesis

13. A végbizonyítvány kiállítás követelményei

Az Egyetem annak a hallgatónak, aki

- a tantervben előírt tanulmányi és vizsgakövetelményeket, valamint
- az előírt kreditet megszerzte,

végbizonyítványt állít ki.

14. Záróvizsgára bocsátás feltételei

A záróvizsgára bocsátás együttes feltételei:

- a) végbizonyítvány megszerzése,
 - b) a szakdolgozat határidőre történő benyújtása,
 - c) a szakdolgozat határidőre történő elégtelentől különböző érdemjeggyel történő értékelése,
 - d) a záróvizsgára határidőre történő bejelentkezése,
 - e) az adott képzésen a hallgatónak nincs az Egyetemmel szemben fennálló lejárt fizetési tartozása,
 - f) az Egyetem tulajdonát képező eszközökkel (kölcsonzott könyvek, sporteszközök stb.) elszámolt.
- Nem bocsátható záróvizsgára az a hallgató, aki az a)-f) bekezdésben foglalt valamelyikét nem teljesítette.

15. Záróvizsga részei

A záróvizsga a szakdolgozat megvédéséből áll.

16. Záróvizsga eredményének megállapítása

Az alábbi két jegy számtani átlaga két tizedesjegyre számolva:

a) A bíráló(k) által a szakdolgozatra adott – ötfokozatú minősítéssel megállapított – érdemjegy, több bíráló esetén a bírálatok jegyének átlaga két tizedesjegyre számolva és a

b) szakdolgozatvédeésre, a szakdolgozathoz kapcsolódó kérdésekre adott feleletre kapott – ötfokozatú minősítéssel megállapított – érdemjegy.

17. Oklevél minősítés összetevői, kiszámítás módja

Az oklevél eredménye az alábbi két jegy számtani átlagából tevődik össze, két tizedesjegyre kerekítve:

a) a szigorlatok jegyinek átlaga és

b) a záróvizsga eredménye (érdemjegye).

18. Oklevél kiállítás feltételei

A felsőfokú tanulmányok befejezését igazoló oklevél kiadásának előfeltétele a sikeres záróvizsga.

SLENSP22ABP, SLENSK22ABP - Energy Market Specialist / Energy Market Economist postgraduate specialisation programme in Budapest, in English, part-time training Curriculum for 2024/2025. (1.) fall semester for beginning students

Subject Code	Subject Name	Type	Number of hours per semester		credit	Evaluation	Fall or Spring Semester	2024/25 Academic year		credit	Subject responsible	Institute	Requirement		Equivalent subject		PSS
			lecture	seminar				1	2				Code	Name	Code	Name	
								Fall semester	Spring semester								
Compulsory subjects																	
REKK012LASB	Microeconomics with Energy Sector Applications	C	0	22	4	ex	fall	4		4	Adrienn Selei	Institute of Economics					
REKK013LASB	Industrial Organization in the Energy Sector	C	0	20	3	ex	fall	3		3	Adrienn Selei	Institute of Economics					
REKK014LASB	Economic regulation in the energy sector I.	C	0	14	3	ex	fall	3		3	Szabó László	Regional Centre for Energy Policy Research					
REKK015LASB	Economic regulation in the energy sector II.	C	0	14	3	rig	spring		3	3	Szabó László	Regional Centre for Energy Policy Research					
REKK016LASB	Energy law	C	0	20	3	ex	fall	3		3	Szabó László	Regional Centre for Energy Policy Research					
REKK017LASB	Statistical methods in energy markets I.	C	0	16	3	ex	fall	3		3	Szabó László	Regional Centre for Energy Policy Research					
REKK018LASB	Statistical methods in energy markets II.	C	0	20	3	ex	spring		3	3	Szabó László	Regional Centre for Energy Policy Research					
REKK019LASB	Accounting in the utility and energy sector	C	0	18	3	ex	fall	3		3	András Mezősi	Regional Centre for Energy Policy Research					
REKK020LASB	Investment and Financial Analysis in the Energy Sector	C	0	14	3	ex	spring		3	3	András Mezősi	Regional Centre for Energy Policy Research					
REKK021LASB	Economics of electricity markets I.	C	0	14	4	ex	fall	4		4	Mezősi András	Regional Centre for Energy Policy Research					
REKK022LASB	Economics of electricity markets II.	C	0	22	4	rig	spring		4	4	Mezősi András	Regional Centre for Energy Policy Research					
REKK023LASB	Economics of natural gas markets I.	C	0	14	3	ex	fall	3		3	Borbála Takácsné Tóth	Regional Centre for Energy Policy Research					
REKK024LASB	Economics of natural gas markets II.	C	0	16	4	rig	spring		4	4	Borbála Takácsné Tóth	Regional Centre for Energy Policy Research					
REKK025LASB	Economics of Renewable Energy	C	0	22	4	ex	spring		4	4	László Szabó	Regional Centre for Energy Policy Research					
REKK026LASB	Energy Policy	C	0	16	3	ex	spring		3	3	László Szabó	Regional Centre for Energy Policy Research					
REKK027LASB	Thesis seminar	C	0	20	10	pg	spring		10	10	László Szabó	Regional Centre for Energy Policy Research					
In total								26	34	60							

Remarks

Type: C-core courses, CE-core elective courses, E-elective courses

Methods of assessment: ex- exam (exam at the end of the semester, but other forms of assessment are possible during the semester), pg- grade based on coursework, s- signature, ce- comprehensive examination, rig- rigorosum

A subject that can be completed in a preferential study schedule (PPS) on the basis of Section 92 of the Study and Examination Regulation (SER)

Curriculum

Students are recommended to follow the sample curriculum when deciding when to enrol in each subject Students may deviate from this, taking into account:

1. the prerequisites of the subject
2. semester of announcing subjects
3. completion of an average of 30 credits per semester

In addition to the core, students should take elective subjects from a wide variety available on Neptun, and may take foreign languages as well.

A minimum of 2/3 of the required amount of credits must be completed at Corvinus University.

The detailed rules related to the admission of the subjects and the completion of the subjects are included in the Study and Examination Regulations!

Please note that curriculum changes are possible!