

PANNON EGYETEM
MÉRNÖKI KAR



**ESG - KÖRNYEZETI, TÁRSADALMI
ÉS IRÁNYÍTÁSI SZAKEMBER
MESTERKÉPZÉSI SZAK TANTERVE**

**CURRICULUM OF ESG - ENVIRONMENTAL, SOCIAL AND
GOVERNANCE SPECIALIST MASTER PROGRAM**

SZAKFELELŐS / HEAD OF THE PROGRAM:

Dr. Domokos Endre
egyetemi docens / associate professor

*Elfogadva a Kari Tanács 89/2023-2024. (V.15.) MK KT sz. határozatával
Érvényes: felmenő hatállyal a tanulmányaikat a 2024/2025. tanév II. félévében,
illetve azután megkezdőkre*

Dr. Domokos Endre
szakfelelős / head of the program

Dr. Németh Sándor
dékán / dean

2024.

Módosítás sorszáma	Határozatszám	Hatálya/ Bevezetés módja	Bekezdés sorszáma	Módosítás címe	Oldal
1.0	89/2023-2024. (V.15.) MK KT	felmenő hatállyal a 2024/2025. tanév II. félévétől		Az ESG - környezeti, társadalmi és irányítási szakember mesterszak tantervének elfogadása.	

1. A SZAK ENGEDÉLYEZÉSE ÉS AKKREDITÁCIÓJA

- A ESG - környezeti, társadalmi és irányítási szakember mesterszak az Nftv. (2011. évi CCIV. törvény a nemzeti felsőoktatásról) 15.§ (1a) bekezdés szerinti mesterképzés. A képzést az Oktatási Hivatal nyilvántartása tartalmazza.
- A képzés képzési és kimeneti követelményei az Oktatási Hivatal nyilvántartásában található meg: https://www.felvi.hu/felveteli/szakok_kepzesek/szakeleirasok/kkk_elerhetosegek.
- A szak indítását a Pannon Egyetemen a 2024/2025. tanév II. félévétől, levelező munkarendben az Oktatási Hivatal FNYF/1519-4/2024. iktatószámú határozatával engedélyezte.
- A képzés telephelye: Veszprém.
- Képzési terület: műszaki.

1. PROGRAM LICENCE AND ACCREDITATION

- The ESG - environmental, social and management specialist master's degree is a master program according to Section 15 (1a) of the Act CCIV of 2011 on National Higher Education. The training is included in the register of the Educational Authority.
- The output requirements of the training can be found in the register of the Educational Authority: https://www.felvi.hu/felveteli/szakok_kepzesek/szakeleirasok/kkk_elerhetosegek.
- Starting the program from the 2nd semester of the 2024/2025 academic year was authorized by decree No. FNYF/1519-4/2024. of the Educational Authority.
- Training location: Veszprém Campus.
- Field of study: technical.

2. A KÉPZÉS CÉLJA

A képzés célja olyan vállalati szakemberek képzése, akik alkalmasak koordinálni a szervezetek fenntarthatósági átmenetét, támogatni a szervezetek fenntarthatósági stratégiájának kialakítását, irányítani a bevezetését és működtetését, valamint a kötelező és önkéntes beszámoló elkészítését, különös tekintettel az Európai Unió Green Deal (Zöld Megállapodás) megvalósítását elősegítő ESG (Environmental, Social and Governance – Környezeti, Társadalmi és Irányítási) keretrendszer integrálására. A képzés során a hallgatók átfogó ismereteket szerezhetnek a fenntarthatósági rendszerszemlélet mellett az ESG fő területeiről, így többek között a klímaváltozás, a fenntartható erőforrás használat, a körforgásos gazdaság, valamint a fenntarthatóság társadalmi és irányítási vonatkozásairól. A szakon végzettek felkészültek tanulmányaik doktori képzésben való folytatására.

2. THE MAIN OBJECTIVES OF THE MENG PROGRAM

The aim of the program is to train professionals who are able to coordinate the sustainability transition of organisations, support the development of sustainability strategies, manage their implementation and operation, and prepare mandatory and voluntary reports, with a particular focus on the integration of the ESG (Environmental, Social and Governance) framework to support the implementation of the European Union's Green Deal. The course will provide students

ESG MESTERSZAK TANTERVE	MSZKEIE
--------------------------------	----------------

with a comprehensive understanding of the main areas of ESG, including climate change, sustainable resource use, the circular economy, social and governance aspects of sustainability, in addition to a sustainability systems approach. Graduates of the program are prepared to continue their studies on PhD courses.

3. KÉPZÉSI IDŐ FÉLÉVEKBEN:	2
3. NUMBER OF SEMESTERS:	2

4. A MEGSZERZENDŐ KREDITEK SZÁMA:	60
4. NUMBER OF CREDITS:	60

5. A KÉPZÉS FORMÁJA:	levelező
5. FORM OF THE TRAINING:	part-time

6. A VÉGZETTSÉGI SZINT:	mesterfokozat (rövidítve: MSc)
6. QUALIFICATION:	master, M.Sc.

7. SZAKKÉPZETTSÉG:	okleveles ESG-szakember
7. QUALIFICATION:	ESG manager, MSc.

8. A KÉPZÉS SZERKEZETE:	
A képzés szerkezetét a képzési és kimeneti követelményekben meghatározott szerkezetben mutatjuk be:	
1. Az ESG-rendszerhez köthető szakmai ismeretek	12 kredit
2. Gazdálkodási és szervezési ismeretek	12 kredit
3. Gyakorlati ESG és fenntarthatósági ismeretek	21 kredit
4. Diplomadolgozat	10 kredit
5. Szabadon választható tárgyak	5 kredit
összesen	60 kredit

8. PROGRAM STRUCTURE	
The structure of the educational program according to the training and output requirements is shown below:	
1. Professional knowledge related to the ESG system	12 credits

Kiadásért felel: Dr. Domokos Endre	Oldalszám: 2/11
	Kiadás dátuma: 2024. május 15.
	Változat: 1.0

<i>ESG MESTERSZAK TANTERVE</i>	<i>MSZKEIE</i>
--------------------------------	----------------

2. Management and organisational skills	12 credits
3. Practical ESG and sustainability skills	21 credits
4. Thesis	10 credits
5. Electives	5 credits
Total	60 credits

Az egyes modulok tantárgyi felosztását és a tárgyfelelős intézeteket az alábbi táblázat tartalmazza.

A tantárgyak oktatásának formáit (előadás, szeminárium, laboratóriumi gyakorlat), féléves tagozódásait, kreditértékét, tárgyfelelősét, felvételének előkövetelményeit a tantárgyi tematikák tartalmazzák, ennek változása tantervátváltozásnak minősül.

A tantervet csak a Kari Tanács jóváhagyásával lehet változtatni.

A tantárgyi tematikák tartalmazzák a tananyag tartalmát, vizsgakövetelményeit is. Ennek változtatása a Szakterületi Bizottság jóváhagyásával engedélyezett.

Az adott tantárgy oktatásában résztvevő személyek meghatározása tanszéki hatáskör.

Szabadon választható tárgyként a Pannon Egyetemen meghirdetett bármely tantárgy felvehető. Más intézményben teljesített krediteket a Hallgatói Követelményrendszerben megadottak szerint kell igazolni.

Az egyes tantárgyak félévenkénti felosztását és előkövetelményeit is figyelembevevő modelltantervét a **2.sz. melléklet** tartalmazza.

The table presented below contains separated modules and responsible teachers for courses.

Education program includes types of courses (lecture, seminars, laboratories practices), sum of contact hours within a semester, credit value, course prerequisites, responsible staff. Any change in these is considered to be a modification of curriculum.

Modification of curriculum may be done only with the consent of Faculty Council.

Thematis of courses include the content of educational material and examination requirements as well. Changes in the thematic can be introduced with the approval of Professional Committee.

Assignment of lecturers is the competence of the department (or educational unit).

Any subject can be selected from advertised optional subjects at the University of Pannonia. Achieved credits at another institution should be certified according to Academic Regulations for Students.

The recommended distribution of courses between semesters/ academic years as well as course prerequisites are shown in the model-curriculum (pls. see **appendix No.2**).

Kiadásért felel: Dr. Domokos Endre	Oldalszám: 3/11
	Kiadás dátuma: 2024. május 15.
	Változat: 1.0

ESG MESTERSZAK TANTERVE	MSZKEIE
--------------------------------	----------------

<i>Tantárgy!Course title</i>	<i>Kredit Credit</i>	<i>Tárgyfelelős egység</i>	<i>Responsible department</i>
<u>Az ESG-rendszerhez köthető szakmai ismeretek</u> <u>Professional knowledge related to the ESG system</u>		12	
Világ helyzete State of World	3	Bio-, Környezet- és Vegyészmérnöki Kutató-Fejlesztő Központ	Research Centre for Biochemical, Environmental and Chemical Engineering
Környezeti elemek és védelmük Environmental elements and their protection	9	Bio-, Környezet- és Vegyészmérnöki Kutató-Fejlesztő Központ	Research Centre for Biochemical, Environmental and Chemical Engineering
<u>Gazdálkodási és szervezési ismeretek</u> <u>Management and organisational skills</u>		12	
ESG szempontú vállalatirányítás ESG-driven corporate governance	3	Vállalatgazdaságtan Intézeti Tanszék	Department of Business Economics
ESG szempontú humán erőforrás menedzsment ESG-based human resource management	3	Szervezési és Vezetési Intézeti Tanszék	Department of Organisation and Management
ESG pénzügyi keretrendszere az üzleti életben Financial framework for ESG in business	3	Számvitel és Pénzügy Intézeti Tanszék	Department of Accounting and Finance
Társadalmi felelősségvállalás Corporate responsibility	3	Innovációmenedzsment Intézeti Tanszék	Department of Innovation Management
<u>Gyakorlati ESG és fenntarthatósági ismeretek</u> <u>Practical ESG and sustainability skills</u>		21	
Adatfeldolgozás Data processing	6	Bio-, Környezet- és Vegyészmérnöki Kutató-Fejlesztő Központ	Research Centre for Biochemical, Environmental and Chemical Engineering
ESG kommunikációja ESG communication	3	Bio-, Környezet- és Vegyészmérnöki Kutató-Fejlesztő Központ	Research Centre for Biochemical, Environmental and Chemical Engineering
ESG írási gyakorlat I. ESG Writing Practice	6	Innovációmenedzsment Intézeti Tanszék	Department of Innovation Management
ESG írási gyakorlat II. ESG writing exercise II.	6	Bio-, Környezet- és Vegyészmérnöki Kutató-Fejlesztő Központ	Research Centre for Biochemical, Environmental and Chemical Engineering
<u>Diplomamunka</u> <u>Thesis</u>	10		
<u>Szabadon választható tárgyak</u> <u>Electives</u>	5		
<u>ÖSSZESEN</u> <u>TOTAL</u>	60		

Kiadásért felel: Dr. Domokos Endre	Oldalszám: 4/11
	Kiadás dátuma: 2024. május 15.
	Változat: 1.0

9. TANULMÁNYI ÉS VIZSGAKÖVETELMÉNYEK:**9. REQUIREMENTS OF THE EXAMINATIONS:****9.1. A diplomadolgozat követelményei:**

Olyan ESG tématerülethez kötődő feladat, amelyet a hallgató tanulmányaira támaszkodva témavezető, ill. konzulens irányításával egy félév alatt elvégezhet. A hallgatónak igazolnia kell, hogy képes a szakirodalom egy adott területének a feldolgozására, a megszerzett ismeretanyag gyakorlatban való alkalmazására, az előzmények és a végzett munka eredményeinek szakszerű összefoglalására. Diplomamunka követelményrendszerét és a teljesítés feltételeit a Diplomadolgozat követelményrendszere és a teljesítés feltételei az ESG mesterszakon” szabályzat tartalmazza.

9.1. Requirements of the thesis:

An ESG work which can be implemented by the student in one semester, guided by a supervisor. Students must prove that they are able to work up the given field of the literature, to apply their knowledge in the practice, and to summarise the premises and the results of the work implemented. Requirements of the diploma project and the terms of fulfilment in the environmental engineering master course are given in the regulation entitled „Requirements of the diploma project and the terms of fulfilment in the ESG master course”.

9.2. A végbizonyítvány (abszolutórium) kiadásának és a záróvizsgára bocsátás feltétele:

A végbizonyítvány (abszolutórium) kiadásának feltételei:

- a kötelező, kötelezően választható és szabadon választható tárgyakból legalább 60 kredit teljesítése a tantervi szabályok szerint.

A záróvizsgára bocsáthatóság feltétele:

- a végbizonyítvány megléte és a diplomamunka megadott határidőre való beadása és elfogadása.

9.2. Requirements for the pre-degree certificate and taking the final examination:

Requirements for the pre-degree certificate:

- to complete at least 60 credits from compulsory, optional and facultative subjects, according to the educational stipulations and rules.

Requirements for taking the final examination:

- the pre-degree certificate, the delivery of the thesis within the deadline and the acceptance of the thesis.

9.3. A záróvizsga követelményei, az oklevél minősítése

Az ESG mesterképzés szakmai vizsga letételével zárul. A záróvizsga a diplomadolgozat védéséből és az utána következő legalább 15 perces, a záróvizsga bizottság tagjai által feltett kérdésekből és az arra adott válaszokból álló szóbeli vizsgából áll.

Kiadásért felel:
Dr. Domokos Endre

Oldalszám: 5/11

Kiadás dátuma: 2024. május 15.

Változat: 1.0

A záróvizsga eredménye a hallgató által a képzés alatt szerzett kumulatív tantárgyátlagának, a diplomadolgozatra kapott bírálói érdemjegy és a záróvizsgán a bizottság által adott vizsgajegy számtani átlaga.

Bármely a záróvizsga bizottság által adott elégtelen jegy szerzése esetén a záróvizsga sikertelen.

Az oklevél kiadásának előfeltétele a sikeres záróvizsga.

Az oklevél minősítése:

Kiváló (5)	$4,80 \leq OM \leq 5,00$
Jeles (5)	$4,50 \leq OM < 4,80$
Jó (4)	$3,50 \leq OM < 4,50$
Közepes (3)	$2,50 \leq OM < 3,50$
Elégséges (2)	$2,00 \leq OM < 2,50$

9.3. Requirements of final exam, Diploma graduation

The ESG Master's programme ends with a professional examination. The final examination consists of a thesis defence followed by an oral examination of at least 15 minutes, consisting of questions and answers from the members of the final examination committee.

The result of the final examination is the arithmetic mean of the cumulative grade point average of the student's course grade, the mark obtained by the examiner for the thesis and the mark awarded by the final examination board.

Any unsatisfactory mark awarded by the final examination board will result in a failing grade.

The precondition for issuing the diploma is a successful final exam.

The qualification of the diploma (OM):

Outstanding (5)	$4,80 \leq OM \leq 5,00$
Excellent (5)	$4,50 \leq OM < 4,80$
Good (4)	$3,50 \leq OM < 4,50$
Average (3)	$2,50 \leq OM < 3,50$
Sufficient (2)	$2,00 \leq OM < 2,50$

10. SZAKMAI NYELVI KOMPETENCIÁK:

A nemzeti felsőoktatásról szóló 2011. évi CCIV. törvénynek a Magyar Közlönyben 2022. december 19-én megjelent módosítása értelmében a diploma megszerzésének nem feltétele a nyelvvizsga. Azonban a szaknyelvi kompetenciák fejlesztése szükséges, mely a Mérnöki Karon az alábbi lehetőségek szerint valósítható meg:

- legalább egy idegen nyelvből, amelyen az adott szakmának tudományos szakirodalma van, államilag elismert középfokú (B2) komplex típusú nyelvvizsga vagy azzal egyenértékű érettségi bizonyítvány, vagy oklevél megszerzésével;
- nyelvi kurzusok teljesítésével: azon nappali munkarendű hallgatóknak, akiknek nincs államilag elismert középfokú (B2) komplex típusú nyelvvizsgálója valamely világnyelvből, lehetőséget biztosítunk nyelvi kurzuson való részvételre angol vagy német nyelvből;
- a képzés során lehetőség van a kötelező és kötelezően választandó szakmai tárgyak egy részének angol nyelven történő felvételére;
- a tantárgyak oktatása során részben angol nyelvű segédanyagok használatosak, továbbá angol nyelvű szakirodalom kerül feldolgozásra;

- külföldi résztanulmányok, külföldi szakmai gyakorlat, nemzetközi mobilitási programon való részvétel teljesítésével;
- a szakdolgozat készíthető angol nyelven vagy a szakdolgozat készítése során angol nyelvű szakirodalom feldolgozása elvárt: minimum 10 angol nyelvű szakcikk feldolgozása a témavezető iránymutatása alapján és a dolgozat irodalomjegyzékében történő felsorolása.

10. PROFESSIONAL LANGUAGE COMPETENCES:

According to the amendment to Act CCIV of 2011 on national higher education published in the Hungarian Gazette on December 19, 2022, a language exam is not a prerequisite for obtaining a degree. However, the development of technical language skills is necessary, which can be achieved at the Faculty of Engineering in the following ways:

- by obtaining a state-recognized intermediate level (B2) complex type language examination or an equivalent school-leaving certificate in at least one foreign language in which the profession has a scientific literature;
- by completing language courses: full-time students who do not have a state-recognized intermediate (B2) complex language exam in a world language, will be provided with an opportunity to take language courses in English or German;
- during the training, students will have the opportunity to study certain compulsory and compulsory elective subjects in English;
- some English-language teaching aids are used in the teaching of the subjects and English-language literature will be covered;
- by completing studies abroad, practical training abroad or participating in international mobility program;
- the thesis can either be written in English or it is required to include literature in English: a minimum of 10 articles in English to be processed under the guidance of the supervisor and listed in the bibliography of the thesis.

11. MOBILITÁSI ABLAK:

Nemzetközi mobilitásra ajánlott időszak: 2. félév. A külföldi intézménynél ajánlott a hallgató által még nem teljesített kötelező vagy kötelezően választható tárgyak tematikáit legalább 75%-ban lefedő tantárgyak felvétele. A szakfelelős jóváhagyásával elfogadható a képzéshez illeszkedő szakmai tantárgyak teljesítése (kötelezően választható tantárgyként), vagy a képzéshez illeszkedő külföldi mobilitási program sikeres teljesítése is.

11. MOBILITY WINDOW:

The recommended period for international mobility: 2nd semester. It is recommended to include subjects at a foreign institution covering at least 75% of the compulsory or optional subjects that the student did not complete earlier. The completion of professional subjects related to the training is also acceptable as an optional subject based on the approval of the head of the program or successful completion of a foreign mobility program that is relevant to the training may also be acceptable.

12. AZ ELSAJÁTÍTANDÓ SZAKMAI KOMPETENCIÁK:

A mesterfokozat birtokában a szakon végzettek képesek:

Tudása:

- ismeri a fenntartható fejlődés alapfogalmait, környezeti, gazdasági és társadalmi vonatkozásait, és ezek rendszerszemléletű összefüggéseit;
- ismeri a fenntarthatóság irányzatait, kapcsolódását a rokon szakterületekhez;
- ismeri a Környezeti, Gazdasági és Irányítási (ESG) rendszerrel kapcsolatos elméleteket, összefüggéseket és gyakorlatokat;
- ismeri az ESG szerepét a szervezetek fenntartható fejlődési átmenetének megvalósításában;
- ismeri az ESG-stratégia kialakításának céljait és a gyakorlati megvalósítás lehetőségeit, valamint az ennek során alkalmazható módszereket;
- ismeri az ESG-rendszer megvalósításához szükséges vezetési és szervezési feladatrendszert, a fenntarthatósági irányítás céljait, szerepét, eszköztrendszerét, átlátja a szükséges projektirányítási és kutatás-fejlesztési feladatokat;
- átlátja az ESG-rendszer kapcsolódó és részterületeinek összefüggéseit, ismeri és alkalmazni is tudja a szakterületének kutatási és elemzési módszereit;
- ismeri az ESG-rendszer kiépítéséhez és működtetéséhez szükséges vállalati szintű indikátorrendszereket, valamint azok elméleti és gyakorlati alkalmazásának módjait, különös tekintettel a szükséges informatikai és infokommunikációs megoldásokra;
- ismeri a szakterülethez kapcsolódó szabályzókat, jogszabályi háttérrel, valamint a hazai és az európai uniós keretrendszer szintű összefüggések legfontosabb aspektusait.

Képességei:

- képes alkalmazni az ESG-rendszerrel összefüggő általános és specifikus ismereteket, valamint a fenntartható fejlődési aktuális ismereteit, kutatási eredményeit, összefüggéseit, és a fenntarthatósági keretrendszerek kínálta lehetőségeket a szakterületén felmerülő kihívások megoldására;
- képes magas szinten alkalmazni az ESG-vel összefüggő környezeti, társadalmi és gazdasági szaknyelvet, valamint képes ezen a szakterületen az anyanyelvén túl legalább egy idegen nyelven publikációs tevékenységet folytatni;
- képes az ESG-rendszerrel kapcsolatos vezetői feladatok ellátására, ideértve a stratégiaalkotás, a megvalósítás, és a fenntarthatósági átmenet menedzselésének feladatait is
- képes a feladatait önállóan ellátni, felelős döntéseket hoz a szakterületét illetően, más szakterületek vezetőivel együttműködik, és a felsővezetés számára hiteles információkkal szolgál a vállalati fenntarthatósággal kapcsolatban.

Attitűdje:

- nyitott és fogékony az ESG területén zajló kutatási eredmények megismerésére és alkalmazására;
- nyitott a globális és lokális fenntarthatósági problémák iránt;
- hiteles közvetítője a fenntarthatósági átmenetnek, mind vezetőként, mind pedig magánemberként;
- folyamatosan fejleszti a tudását és törekszik ismeretei átadására;
- vezetőként törekszik a fenntarthatósági elvek megvalósítására, kooperatív, rendszerszemléletű, nyitott a javaslatokra és azok megvalósítására, vezetői feladatait felelősséggel látja el, támogató irányító, aki számára a csapat sikere az elsődleges;
- a szervezet érdekeit szem előtt tartva igyekszik mindent megtenni a globális és lokális fenntarthatósági célok megvalósításáért az ESG eszköztárának felhasználásával;
- célorientált, a feladatait hatékonyan látja el, és mindent megtesz annak érdekében, hogy a szervezetét hitelesen képviselje a külvilág felé;

- igyekszik mind szakmailag, mind emberileg magas szinten végezni a munkáját, önállóan és a csapat tagjaként egyaránt.

Autonómiaja és felelőssége:

- az ESG-rendszer kiépítésében és működtetésében irányító szerepet vállal;
- naprakész a szakterülettel kapcsolatos jogszabályi, technikai, technológiai és adminisztrációs változásokat illetően;
- ismereteit, tudását és tapasztalatait az elvárt módon megosztja munkatársaival és vezetőivel.

12. PROFESSIONAL COMPETENCE TO BE ATTAINED:

With a Master's degree, graduates are able to:

Knowledge:

- knows the basic concepts, environmental, economic and social aspects of sustainable development and their systemic interrelationships;
- knowledge of the trends in sustainability and its links with related disciplines;
- knowledge of the theories, contexts and practices related to Environmental, Economic and Governance (ESG);
- knowledge of the role of ESG in achieving the sustainable development transition of organisations;
- knowledge of the objectives of ESG strategy development and the practical implementation options and methods to be used in this process;
- knowledge of the management and organisational tasks required to implement an ESG system, the objectives, role and tools of sustainability management, and an overview of the project management and research and development tasks required;
- understand the interrelationships between the related and sub-areas of ESG, and know and apply the research and analytical methods in their field;
- be familiar with the enterprise-level indicator systems and their theoretical and practical application, in particular the IT and ICT solutions required to build and operate an ESG system;
- knowledge of the relevant regulations, legislative background and key aspects of the context at national and EU framework level.

Skills:

- ability to apply general and specific knowledge of ESG and current knowledge, research findings, context and opportunities offered by sustainability frameworks to address challenges in their field;
- the ability to use environmental, social and economic terminology related to ESG at a high level and to publish in at least one foreign language in addition to his/her mother tongue;
- the ability to perform ESG-related leadership tasks, including strategy development, implementation and sustainability transition management
- be able to perform his/her tasks autonomously, make responsible decisions in his/her area of expertise, cooperate with managers in other areas and provide senior management with credible information on corporate sustainability.

Attitude:

- open and receptive to learning and applying research results in the field of ESG;
- open to global and local sustainability issues;
- a credible facilitator of the sustainability transition, both as a leader and as a private citizen;
- continuously develops and strives to transfer knowledge;

- as a leader, strives to implement sustainability principles, is collaborative, systems-oriented, open to suggestions and their implementation, takes responsibility for leadership, is a supportive leader who puts the success of the team first;
- works in the best interests of the organisation to achieve global and local sustainability goals using ESG tools;
- is goal-oriented, performs his/her tasks effectively and does his/her utmost to represent the organisation credibly to the outside world;
- strives to perform to a high professional and personal standard, both as an individual and as part of a team.

Autonomy and responsibility:

- takes the lead in building and operating the ESG system;
- keeping up to date with legislative, technical, technological and administrative changes in the field;
- shares knowledge, skills and experience with colleagues and managers as required.

13. A TANTERV MELLÉKLETEI:**1.sz. melléklet: Mesterszak felvételi és alapszint kiegészítési követelményei**

A mesterképzésbe való felvétel feltétele, hogy a hallgató rendelkezzen legalább a magyar/európai képesítési keretrendszer szerinti 6. szintnek megfelelő végzettséggel.

13. COURSE APPENDICES:**Appendix No.1. Terms of master branch admission and basic branch complementary**

To be admitted to the Master's programme, the student must have at least a level 6 qualification according to the Hungarian/European Qualifications Framework.

2.sz. melléklet/Appendix No. 2:

ESG - KÖRNYEZETI, TÁRSADALMI ÉS IRÁNYÍTÁSI SZAKEMBER
MESTERKÉPZÉSI SZAK MINTATANTERVECURRICULUM OF ESG - ENVIRONMENTAL, SOCIAL AND GOVERNANCE
SPECIALIST MASTER PROGRAM1. félév / 1st semester

Tantárgy neve	Course title	Tárgykód Course code	Levelező óraszám (óra/félév)/ Contact hours (hours/semester)			Kredit Credits	Szám- kérés/ Require- ment	Előtanulmány/ Prerequisite
			E	Sz	L			
Világ helyzete	State of World	VEMKBKM313VH	10	0	0	3	F	–
Környezeti elemek és védelmük	Environmental elements and their protection	VEMKBKM349KE	20	10	0	9	F	–
ESG szempontú vállalatirányítás	ESG-driven corporate governance	VEGTGAM313ES	10	0	0	3	É	–
ESG szempontú humán erőforrás menedzsment	ESG-based human resource management	VEGTVEM343ES	5	5	0	3	É	–
ESG pénzügyi keretrendszere az üzleti életben	Financial framework for ESG in business	VEGTSPM323ES	0	10	0	3	F	–
Társadalmi felelősségvállalás	Corporate responsibility	VEGTITM313TF	10	0	0	3	É	–
Adatfeldolgozás	Data processing	VEMKBKM326AD	0	20	0	6	F	–
Elvárható félévi kredit Expected credits						30		

2. félév / 2nd semester

Tantárgy neve	Course title	Tárgykód Course code	Levelező óraszám (óra/félév)/ Contact hours (hours/semester)			Kredit Credits	Szám- kérés/ Require- ment	Előtanulmány/ Prerequisite
			E	Sz	L			
ESG kommunikációja	ESG communication	VEMKBKM323KM	0	10	0	3	F	Adatfeldolgozás
ESG írási gyakorlat I.	ESG Writing Practice	VEGTITM326ES	0	20	0	6	É	Adatfeldolgozás
ESG írási gyakorlat II.	ESG writing exercise II.	VEMKBKM326IG	0	20	0	6	F	Adatfeldolgozás
Diplomamunka	Thesis	VEMKESM10DM	0	30	0	10	F	–
Szabodon választhatók	Electives					5	-	–
Elvárható félévi kredit Expected credits						30		