

I. Subject Specification

1. Basic Data

1.1 Title

Víz- és környezeti jog

1.2 Code

BMEEOVKAI45

1.3 Type

Module with associated contact hours

1.4 Contact hours

Type	Hours/week / (days)
Lecture	2

1.5 Evaluation

Midterm grade

1.6 Credits

2

1.7 Coordinator

name	Dr. Knolmár Marcell
academic rank	Assistant professor
email	knolmar.marcell@emk.bme.hu

1.8 Department

Department of Sanitary and Environmental Engineering

1.9 Website

<https://epito.bme.hu/BMEEOVKAI45>

<https://fiek2.mywire.org/course/view.php?id=625>

1.10 Language of instruction

hungarian and english

1.11 Curriculum requirements

Compulsory in the Specialization in Infrastructure Engineering (BSc) programme

1.12 Prerequisites

1.13 Effective date

5 February 2020

2. Objectives and learning outcomes

2.1 Objectives

A tárgy célja, hogy a hallgatók elsajátítsák az építőmérnöki műszaki tevékenységhez szükséges és elengedhetetlen aktuális jogi alapismereteket. Rövid történeti áttekintés után a tantárgy bemutatja a hatályos környezetvédelemmel és vízzel, valamint vízi létesítményekkel foglalkozó hazai jogi szabályozást, valamint az ezekre vonatkozó Európai Unió irányelveket, elsősorban a Víz Keretirányelvet. Ezt követően a hallgatók megismerik az alacsonyabb szintű hazai jogszabályokat: kormányhatározatokat és rendeleteket, különös tekintettel a vízminőség-szabályozásra és a vízi közmű szolgáltatásra (ivóvíz ellátás, szennyvíz és csapadékvíz elvezetés, elhelyezés, illetve tisztítás). Tárgyalja a vizekkel és a vízi közművekkel, illetve a vízkészletekkel való gazdálkodással kapcsolatos tulajdonviszonyokat, a vízügyi igazgatás rendelkezésére álló hatósági jogköröket, valamint az ellenőrzés és a szankcionálás jogi eszköztárát, a hatóság jogalkalmazását.

2.2 Learning outcomes

Upon successful completion of this subject, the student:

A. Knowledge

1. Ismeri a hazai vízügyi hatósági jogalkalmazást.
2. Tisztában van a vízgazdálkodásról és a vízi közmű szolgáltatásról szóló törvények rendelkezéseivel.
3. Ismeri a vízi közmű üzemeltetés lehetséges formáit.
4. Tisztában van a vízügyi engedélyezési eljárás lépéseivel.

B. Skills

1. Saját mérnöki tevékenységének jogi vonatkozásait képes felmérni.
2. Képes együttműködni a hatóságokkal ellenőrzések, engedélyezések, hatásvizsgálatok során.

C. Attitudes

1. Együttműködik az ismeretek bővítése során az oktatóval és csoporttársaival.
2. Folyamatos ismeretszerzéssel bővíti tudását, és ehhez akár a kötelező tananyagokon túlmenően, webes forrásokból keres választ a kérdéseire.

D. Autonomy and Responsibility

1. Gondolkodásában a rendszerelvű megközelítést alkalmazza

2.3 Methods

Előadások elméleti ismeretekkel; kommunikáció írásban és szóban. IT eszközök és technikák használata.

2.4 Course outline

Hét	Előadások és gyakorlatok témaköre
1.	A mérnöki tevékenység és a jogi környezet.
2.	A vízjog történetének kialakulása.
3.	A mérnöki tevékenységre vonatkozó irányelvek az Európai Unióban, a Víz Keretirányelv, az Európai Unió vízügyi politikájának meghatározója.
4.	A vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. Tv.
5.	A Környezetvédelméről szóló tv., a Természet védelméről szóló tv., az Épített környezet védelméről szóló tv. és az OTÉK (253/1997. korm.rend. vízrendezési és vízi közművesítési előírásai).
6.	A vízügyi hatósági jogalkalmazás, a vízügyi jogi norma fogalma.
7.	Víziközmű szolgáltatás törvényi szabályozása és szervezeti rendszere Magyarországon: történeti áttekintés.
8.	A vízi közmű szolgáltatási tv. és a Vksztv. Végrehajtási rendelete.
9.	A vízjogi engedélyezési eljárásban közreműködő, eljáró szakhatóságok; vizek és vízellátási-művek tulajdonjoga.
10.	A vízi közmű üzemeltetés lehetséges formái (bérlet, koncesszió, vagyonkezelés), állami és önkormányzati tulajdon.
11.	Részösszefoglalás.
12.	Vízügyi engedélyezési eljárás (elvi, létesítési, üzemeltetési, fennmaradási engedélyek).
13.	Hatósági jogkörök, ellenőrzés, szankcionálás, környezetvédelmi hatásvizsgálat, stb.
14.	Összefoglalás.

The above programme is tentative and subject to changes due to calendar variations and other reasons specific to the actual semester. Consult the effective detailed course schedule of the course on the subject website.

2.5 Study materials

- Tankönyvek

1. Bándi Gyula: Környezetvédelmi kézikönyv (1995)

- Letölthető anyagok

1. Előadások diái

2. Európai Uniós és hazai hatályos jogszabályok

2.6 Other information

2.7 Consultation

Konzultációs időpontok:

Az előadókkal e-mailen előzetesen egyeztetett időpontban.

This Subject Datasheet is valid for:

Nem induló tárgyak

II. Subject requirements

Assessment and evaluation of the learning outcomes

3.1 General rules

A 2.2. pontban megfogalmazott tanulási eredmények értékelése a zárthelyi dolgozat és az ellenőrző dolgozat alapján történik.

3.2 Assessment methods

Teljesítményértékelés neve (típus)	Jele	Értékelt tanulási eredmények
Zárthelyi dolgozat (összegző értékelés)	ZH	A.1-A.4; B.1-B.2; C.1; D.1
Ellenőrző dolgozat (összegző értékelés)	ED	A.1-A.4; B.1; C.2; D.1

The dates of deadlines of assignments/homework can be found in the detailed course schedule on the subject's website.

3.3 Evaluation system

Jele	Részarány
ZH	85%
ED	15%
Összesen	100%

A zárthelyi dolgozat és ellenőrző dolgozat eredménytelen, ha azon a hallgató a megszerezhető pontszám legalább 50%-át nem éri el.

3.4 Requirements and validity of signature

A tárgyból nem szerezhető aláírás.

3.5 Grading system

A zárthelyi dolgozat és ellenőrző dolgozat eredményét a következőképpen számítjuk:

Érdemjegy	Pontszám (P)
jeles (5)	80% ≤ P
jó (4)	70% ≤ P < 80%
közepes (3)	60% ≤ P < 70%
elégséges (2)	50% ≤ P < 60%
elégtelen (1)	P < 50%

A végső eredményt a zárthelyi dolgozat és az ellenőrző dolgozat 3.3. pont szerinti súlyozott átlaga alapján számítjuk.

3.6 Retake and repeat

A zárthelyi dolgozat és az ellenőrző dolgozat közül az egyik másodjára is pótolható vagy javítható különjárás díj ellenében.

3.7 Estimated workload

Tevékenység	Óra/félév
részvétel a kontakt tanórákon	14×2=28
felkészülés a teljesítményértékelésekre	32
Összesen	60

3.8 Effective date

5 February 2020

This Subject Datasheet is valid for:

Nem induló tárgyak