

I. Tantárgyleírás**1. Alapadatok***1.1 Tantárgy neve***LAND ADMINISTRATION AND LAND MANAGEMENT***1.2 Azonosító (tantárgykód)***BMEEOAFMF52***1.3 Tantárgy jellege*

Kontaktórák tanegység

1.4 Óraszámok

Típus	Óraszám / (nap)
Előadás (elmélet)	2

1.5 Tanulmányi teljesítményértékelés (minőségi értékelés) típusa

Félévközi érdemjegy

1.6 Kreditszám

3

1.7 Tárgyfelelős

név	Toronyi Bence
beosztás	Adjunktus
email	toronyi.bence@emk.bme.hu

1.8 Tantárgyat gondozó oktatási szervezeti egység

Általános- és Felsőgeodézia Tanszék

1.9 A tantárgy weblapja<https://epito.bme.hu/BMEEOAFMF52><https://edu.epito.bme.hu/course/view.php?id=3479>*1.10 Az oktatás nyelve*

angol

1.11 Tantárgy típusa

Kötelező a Földmérő- és térinformatikai mérnök (MSc) szakon

*1.12 Előkövetelmények**1.13 Tantárgyleírás érvényessége*

2021. szeptember 1.

2. Célkitűzések és tanulási eredmények

2.1 Célkitűzések

The aim of the course is to give the student a comprehensive picture of the following:

- Land management
- Land administration
- Land valuation
- Land use (LPIS)
- Land consolidation
- Sustainable land development

2.2 Tanulási eredmények

A tantárgy sikeres teljesítése után a hallgató

A. Tudás

1. Will learn the basics of land management and land administration.
2. Will learn the legal and financial background.
3. Will learn basic case studies.
4. Will know organisations in land administration
5. Will learn the basics of land registry and land consolidation.
6. Will learn the basics of real estate appraisal by Hungarian examples

B. Képesség

1. Will be able to perform land information analysis.
2. Will be able to gain information quickly in international land administration. Will be able to identify different types of land registry and land consolidation.

C. Attitűd

1. Cooperates with the tutor/lecturer and with fellow students,
2. Amends his/her co-working skills
3. Continuously develops his/her knowledge
4. Recognises that during the execution of engineering processes legal and administrative bases are essential.

D. Önállóság és felelősség

1. Will be able to work autonomously and/or with individual research. Will be able to complete his/her tasks.
2. Is open to remarks and comments of teachers and fellow students.

2.3 Oktatási módszertan

Lectures, presentation of case studies. Teamwork with short presentation of a case study.

2.4 Részletes tárgyprogram

Week	Topics of lectures and/or exercise classes
1.	Land management
2.	Land administration 1
3.	Land administration 2
4.	Land administration 2
5.	Land valuation 1
6.	Land valuation 1
7.	Land use (LPIS)
8.	Land consolidation 1

Land Administration and Land Management - BMEEOAFMF52

9.	Land consolidation 2
10.	Sustainable land development 1
11.	Sustainable land development 2
12.	Sustainable land development 3
13.	Land information, land expert
14.	Midterm test

A félév közbeni munkaszüneti napok miatt a program csak tájékoztató jellegű, a pontos időpontokat a tárgy honlapján elérhető "Részletes féléves ütemterv" tartalmazza.

2.5 Tanulástámogató anyagok

On-line materials: Lectures and slides are available on the subject's website.

2.6 Egyéb tudnivalók

Attendance at lectures is at least 70% mandatory. In case of a larger absence, the credit points of the subject cannot be obtained.

2.7 Konzultációs lehetőségek

The teachers are available for consultation during their office hours, as advertised at the department website.

Jelen TAD az alábbi félévre érvényes:

Inactive courses

II. Tárgykövetelmények

3. A tanulmányi teljesítmény ellenőrzése és értékelése

3.1 Általános szabályok

The assessment of the learning outcomes specified in clause 2.2. above and the evaluation of student performance occurs via midterm tests and two homeworks.

3.2 Teljesítményértékelési módszerek

Evaluation form	Abbreviation	Assessed learning outcomes
Mindterm test	T1	A.1-A.6; C.1, C.3; D.2
1. homework (land admin)	HW1	A.1-A.4; B.1-B.2; C.1, C.3; D.1-D.2
2. homework (land consolidation)	HW2	A.1-A.4; B.1-B.2; C.2-C.4; D.1-D.2

A szorgalmi időszakban tartott értékelések pontos idejét, a házi feladatok ki- és beadási határidejét a "Részletes féléves ütemterv" tartalmazza, mely elérhető a tárgy honlapján.

3.3 Teljesítményértékelések részaránya a minősítésben

Abbrev.	Score
T1	60%
HW1	20%
HW2	20%
Összesen	100 %

3.4 Az aláírás megszerzésének feltétele, az aláírás érvényessége

Signature cannot be obtained.

3.5 Érdemjegy megállapítása

If the student satisfies the attendance criteria, his/her mark will be determined as follows. The mid-semester result will be determined on the basis of the two tests and the homework. The final mark is calculated on the basis of the weighted average of the tests and homework (with the weights shown in the table of Section 3.3).

3.6 Javítás és pótlás

1. The homeworks can be submitted with delay till a pre-defined date - usually one week later - by paying a fee.
2. The homework submitted and accepted can be amended till the pre-defined deadline without paying a fee.
3. The midterm tests can be repeated - without fee - at a previously determined date given in the course schedule. The midterm test can be repeated twice by paying a previously defined fee.

3.7 A tantárgy elvégzéséhez szükséges tanulmányi munka

Activity	Hours/semester
Contact hours	28
Preparation for the courses with Homework 2	50
Preparation for the test	12
Sum	90

3.8 A tárgykövetelmények érvényessége

2017. szeptember 1.

Jelen TAD az alábbi félévre érvényes:

Inactive courses