



TANTÁRGYI ADATLAP SUBJECT DATASHEET

METHODS IN EDUCATIONAL RESEARCH

BMEGT51M520

I. COURSE DESCRIPTION

1. SUBJECT DATA

Course name

METHODS IN EDUCATIONAL RESEARCH

Course code

BMEGT51M520

Course type contact hour

Kurzustípusok és óraszámok

<u>Type</u>	<u>Lessons</u>	<u>Type of assessment</u>	<u>Number of credits</u>
Lecture	4	term grade	
Practice	4		
Laboratory	0		2

Course leader

Name Position Email adress

Dr. Tóth Péter professor toth.peter@gtk.bme.hu

Organizational unit for the subject

Department of Technical Education

Subject website

<https://edu.gtk.bme.hu>

Language of teaching

magyar - HU

Curriculum role of the subject, recommended semester

Programme: **Közgazdászstanár (kereskedelem-marketing, 4 féléves) - nem üzleti szakoktató végzettséggel**

Subject Role: **Kötelező**

Recommended semester: **2**

Programme: **Közgazdászstanár (közgazdaságtan, 4 féléves) - nem üzleti szakoktató végzettséggel**

Subject Role: **Kötelező**

Recommended semester: **2**

Programme: **Közgazdászstanár (4 féléves) - nem üzleti szakoktató végzettséggel**

Subject Role: **Kötelező**

Recommended semester: **2**

Programme: **Közgazdászstanár (pénzügy-számvitel, 4 féléves) - nem üzleti szakoktató végzettséggel**

Subject Role: **Kötelező**

Recommended semester: **2**

Programme: **Közgazdászstanár (vállalkozási ismeretek, 4 féléves) - nem üzleti szakoktató végzettséggel**

Subject Role: **Kötelező**

Recommended semester: **2**

Programme: **Mérnökstanár (bio-vegyipar, 4 féléves) - nem műszaki szakoktató végzettséggel**

Subject Role: **Kötelező**

Recommended semester: **2**

Programme: **Mérnökstanár (elektrotechnika-elektronika, 4 féléves) - nem műszaki szakoktató végzettséggel**

Subject Role: **Kötelező**

Recommended semester: **2**

Programme: **Mérnökstanár (építő-építészet, 4 féléves) - nem műszaki szakoktató végzettséggel**

Subject Role: **Kötelező**

Recommended semester: **2**

Programme: **Mérnökstanár (gépészet-mechatronika, 4 féléves) - nem műszaki szakoktató végzettséggel**

Subject Role: **Kötelező**

Recommended semester: **2**

Programme: **Mérnökstanár (informatika, 4 féléves) - nem műszaki szakoktató végzettséggel**
Subject Role: **Kötelező**
Recommended semester: **2**

Programme: **Mérnökstanár (könnyűipar, 4 féléves) - nem műszaki szakoktató végzettséggel**
Subject Role: **Kötelező**
Recommended semester: **2**

Programme: **Mérnökstanár (környezetvédelem-vízgazdálkodás, 4 féléves) - nem műszaki szakoktató végzettséggel**
Subject Role: **Kötelező**
Recommended semester: **2**

Programme: **Mérnökstanár (közlekedés, 4 féléves) - nem műszaki szakoktató végzettséggel**
Subject Role: **Kötelező**
Recommended semester: **2**

Programme: **Mérnökstanár (műszaki-gazdasági, 4 féléves) - nem műszaki szakoktató végzettséggel**
Subject Role: **Kötelező**
Recommended semester: **2**

Programme: **Mérnökstanár (4 féléves) - nem műszaki szakoktató végzettséggel**
Subject Role: **Kötelező**
Recommended semester: **2**

Pre-requisites

strong Nincs

weak Nincs

paralell Nincs

exclusive Nincs

1.13 A tantárgyleírás érvényessége / Validity of the Subject Description

Approved by the Senate of BME, Decree No. VI./2017-2018 Valid from January 31, 2018.

Approved by the Senate of BME, Decree No. VI./2017-2018 Valid from January 31, 2018.

2. OBJECTIVES AND LEARNING OUTCOMES

Objectives

Learning outcomes

Knowledge

Ability

Attitude

Autonomy and responsibility

Methodology of teaching

Materials supporting learning

II. SUBJECT REQUIREMENTS

TESTING AND ASSESSMENT OF LEARNING PERFORMANCE

General Rules

A 2.2. pontban megfogalmazott tanulási eredmények értékelése évközi házi feladat és a foglalkozásokon tanúsított aktív részvétel (részteljesítmény értékelés) alapján történik.

Performance evaluation methods

1. Részteljesítmény-értékelés (házi feladat): a tanuló személyiségének fejlesztése, az egyéni bánásmód érvényesítése-, a tanulás támogatása-, az autonómia és felelősségvállalás kompetencia területeken elsajátított kompetenciaelemek komplex értékelési módja, melynek megjelenési formája az egyénileg készített házi dolgozat, amelynek tartalmát, követelményeit, beadási határidejét és értékelési módját a tantárgy oktatója határozza meg. 2. Részteljesítmény-értékelés (aktív részvétel): a tanuló személyiségének fejlesztése, az egyéni bánásmód érvényesítése-, a tanulás támogatása-, az autonómia és felelősségvállalás kompetencia területeken elsajátított kompetenciaelemek egyszerűsített értékelési módja, melynek megjelenési formája a felkészült megjelenés és tevékeny részvétel a foglalkozásokon, ideértve a házi feladatként elkészített beadandó dolgozat egyéni és/vagy csoportos prezentáció keretében történő bemutatását, az oktatóval és a hallgatói csoporttal történő megvitatását. Az egységes értékelési elveket a tantárgy oktatója határozza meg.

Proportion of performance evaluations performed during the diligence period in the rating

- részteljesítmény értékelés (házi feladat): 60%
- részteljesítmény értékelés (aktív részvétel): 40%
- összesen: 100%

Proportion of examination elements in the rating

- :

The condition for obtaining the signature, validity of the signature

Grading

Excellent	>90
Very good	80-90
Good	70-80
Satisfactory	60-70
Pass	40-60

Fail

Correction and retake

1) A házi feladat – szabályzatban meghatározott díj megfizetése mellett – késedelmesen a pótlási időszak első keddjén, 12:00-ig adható be vagy az előadónak elektronikus formában küldhető meg. 2) Az aktív részvétel – jellegeből adódóan – nem pótolható és nem javítható; de különösen indokolt esetben (pl. igazolt tartós távollét, betegség esetén) újabb házi feladat révén kiváltható. Ennek feltételeit és a házi feladat elkészítésének határidejét a tantárgy előadója határozza meg.

Study work required to complete the course

8

4

18

30

60

Approval and validity of subject requirements

III. COURSE CURRICULUM

THEMATIC UNITS AND FURTHER DETAILS

Topics discussed during the semester

Lecturers participating in teaching

Approval and validity of subject requirements