

BUDAPESTI MŰSZAKI ÉS GAZDASÁGTUDOMÁNYI EGYETEM
VILLAMOSMÉRNÖKI ÉS INFORMATIKAI KAR

TANTÁRGYI ADATLAP

I. TANTÁRGYLEÍRÁS

1. ALAPADATOK

1.1. Tantárgy neve (magyarul, angolul)

Tanköri foglalkozás 2.

1.2. Azonosító (tantárgykód)

BMEVIDHTF02

1.3. A tantárgy típusa

-

1.4. Kurzustípusok és óraszámok (heti/féléves)

kurzustípus	óraszám (heti)	típus
előadás (elmélet)	-	-
gyakorlat	2	önálló
laboratóriumi gyakorlat	-	-

1.5. Tanulmányi teljesítményértékelés / értékelés típusa

aláírás bejegyzése

1.6. Kreditérték

0

1.7. Tantárgyfelelős

neve:	DR. Kiss Péter
beosztása:	egyetemi docens
elérhetősége:	kiss.peter@vik.bme.hu

1.8. Tantárgyat gondozó szervezeti egység

Villamosmérnöki és Informatikai Kar Dékáni Hivatal

1.9. Tantárgyi adatlap elérhetősége

1.10. A tantárgy oktatásának nyelve

-

1.11. A tantárgy elsődleges mintatantervi jellege

1.12. A tantárgy előkövetelményei

erős előkövetelmény:	-
gyenge előkövetelmény:	-
párhuzamos előkövetelmény:	-
mérföldkő előkövetelmény:	-
kizáró feltétel:	-
(Kizáró feltétel alkalmazása esetén az egyik tárgy teljesítése a másik tárgyból történő eltiltást jelenti.)	

2. CÉLOK ÉS TANULÁSI EREDMÉNYEK

2.1. Célkitűzés

2.2. Tanulmányi eredmények

Kompetenciák:

A. Tudás

-

B. Képesség

-

C. Attitűd

-

D. Autonómia és felelősség

-

2.3. Oktatási módszertan

Követelmények: Az aláírás megszerzésének feltétele a foglalkozások legalább 70 %-án való részvétel. Az érvényben lévő szakirány választási szabályzat szerint a legalább 3 db Tanköri foglalkozás aláírásának megszerzése kritériumhiányt kompenzálhat a szakirány besorolási eljárásban. A tankörvezető oktató és a senior hallgató az aláírás megadásán túl is figyelemmel kíséri a hallgatók tanulmányi teljesítményét a félév során. Annak alapján, hogy egy-egy hallgatónak a beadandó házi feladatok és a zárthelyik mekkora részét sikerül időben teljesíteni (pótlás nélkül), egyéni és közösségi mérőszámot alakítanak ki a következő algoritmus szerint: Az egyéni teljesítmény mérőszáma: $ETM = (3h_i + h_k + 5z_i + 2p_z) * 100 / (3h + 5z)$, ahol h_i : időben beadott házi feladatok száma, h_k : késve beadott házi feladatok száma, z_i : elsőre legalább elégségesre megírt zárthelyik száma, p_z : legalább elégségesre megírt pótz-h-k száma, h : a félév során beadandó házi feladatok száma, z : a félév során megírandó zárthelyik száma. A tankör teljesítményének mérőszámai: $TTM = \sum e_i / L + K$, ahol e_i a tanköri tagok egyéni mérőszáma, L a tankör létszáma, $K = \min(4p, 20)$, ha p a tankör közös szakmai programjainak száma. A fenti mérőszámok szerint legjobb teljesítményt nyújtó hallgatók különböző előnyökhöz jutnak a következő félévekben (méltányossági kérvények elbírálásánál, KBME ösztöndíjnál, stb.). Pótlási lehetőségek: nincs

2.4. Ajánlott irodalom

a) Tankönyv

-

b) Jegyzet

-

c) Online

nincs

2.5. Tantárgyleírás hatályossága

Kezdő időpont:

2026. március 21.

Záró időpont:

-

Tantárgyleírást elfogadó döntés:

-

II. TANTÁRGYKÖVETELMÉNYEK

3. TELJESÍTMÉNYÉRTÉKELES

3.1 Általános szabályok

Követelmények: Az aláírás megszerzésének feltétele a foglalkozások legalább 70 %-án való részvétel. Az érvényben lévő szakirány választási szabályzat szerint a legalább 3 db Tanköri foglalkozás aláírásának megszerzése kritériumhiányt kompenzálhat a szakirány besorolási eljárásban. A tankörvezető oktató és a senior hallgató az aláírás megadásán túl is figyelemmel kíséri a hallgatók tanulmányi teljesítményét a félév során. Annak alapján, hogy egy-egy hallgatónak a beadandó házi feladatok és a zárthelyik mekkora részét sikerül időben teljesíteni (pótlás nélkül), egyéni és közösségi mérőszámot alakítanak ki a következő algoritmus szerint: Az egyéni teljesítmény mérőszáma: $ETM = (3h_i + h_k + 5z_i + 2p_z) * 100 / (3h + 5z)$, ahol h_i : időben beadott házi feladatok száma, h_k : késve beadott házi feladatok száma, z_i : elsőre legalább elégségesre megírt zárthelyik száma, p_z : legalább elégségesre megírt pótz-h-k száma, h : a félév során beadandó házi feladatok száma, z : a félév során megírandó zárthelyik száma. A tankör teljesítményének mérőszámai: $TTM = \sum e_i / L + K$, ahol e_i a tanköri tagok egyéni mérőszáma, L a tankör létszáma, $K = \min(4p, 20)$, ha p a tankör közös szakmai programjainak száma. A fenti mérőszámok szerint legjobb teljesítményt nyújtó hallgatók különböző előnyökhöz jutnak a következő félévekben (mértányossági kérvények elbírálásánál, KBME ösztöndíjnál, stb.). Pótlási lehetőségek: nincs

3.2 Értékelések

A. Évközi értékelések

B. Vizsgarészek

Vizsgarészek:

1. Írásbeli
-
2. Szóbeli
-
3. Gyakorlati
-
4. Évközi
-

3.3 Évközi értékelések részaránya

azonosító	részarány
-----------	-----------

3.4 Vizsgarészek részaránya

típus	részarány
Írásbeli	0 %
Szóbeli	0 %
Gyakorlati	0 %
Évközi	0 %

3.5 Érdemjegy megállapítása

-

A tanulási eredmények értékelése a fenti százalékos sávok alapján történik.

3.6 Jelenléti és részvételi követelmények

Elmélet: 70%
Gyakorlat: 70%
Labor: 70%

3.7 Javítás, pótlás, ismétlés

4. MUNKAIDŐ RÁFORDÍTÁS

4.1 Tevékenységek

Tevékenység	Óraszám
Összesen	0

4.2 Hatályosság

Kezdő időpont:	2026. március 21.
Záró időpont:	-
Tantárgykövetelményt elfogadó döntés:	-

BUDAPEST UNIVERSITY OF TECHNOLOGY AND ECONOMICS
FACULTY OF ELECTRICAL ENGINEERING AND
INFORMATICS

SUBJECT DATA SHEET

I. SUBJECT DESCRIPTION

1. BASIC DATA

1.1. Subject name

University Experience

1.2. Subject code

BMEVIDHTF02

1.3. Subject type

-

1.4. Course types and hours

course type	hours / semester	type
lecture	-	-
tutorial	2	autonomous course
laboratory	-	-

1.5. Assessment type

aláírás bejegyzése

1.6. Credit

0

1.7. Lecturer

name:	DR. Kiss Péter
position:	egyetemi docens
email:	kiss.peter@vik.bme.hu

1.8. Responsible department

Villamosmérnöki és Informatikai Kar Dékáni Hivatal

1.9. Subject website

1.10. Language of instruction

-

1.11. Primary curriculum

1.12. Prerequisites

Strong prerequisite:	-
Weak prerequisite:	-
Parallel prerequisite:	-
Milestone prerequisite:	-
Exclusion condition:	-

(Exclusion condition means that completion of one subject excludes the other.)

2. OBJECTIVES AND LEARNING OUTCOMES

2.1. Objectives

2.2. Learning outcomes

Competencies:

A. Knowledge

-

B. Skills

-

C. Attitudes

-

D. Autonomy and responsibility

-

2.3. Teaching methodology

Követelmények: Az aláírás megszerzésének feltétele a foglalkozások legalább 70 %-án való részvétel. Az érvényben lévő szakirány választási szabályzat szerint a legalább 3 db Tanköri foglalkozás aláírásának megszerzése kritériumhiányt kompenzálhat a szakirány besorolási eljárásban. A tankörvezető oktató és a senior hallgató az aláírás megadásán túl is figyelemmel kíséri a hallgatók tanulmányi teljesítményét a félév során. Annak alapján, hogy egy-egy hallgatónak a beadandó házi feladatok és a zárthelyik mekkora részét sikerül időben teljesíteni (pótlás nélkül), egyéni és közösségi mérőszámot alakítanak ki a következő algoritmus szerint: Az egyéni teljesítmény mérőszáma: $ETM = (3h_i + h_k + 5z_i + 2p_z) * 100 / (3h + 5z)$, ahol h_i : időben beadott házi feladatok száma, h_k : késve beadott házi feladatok száma, z_i : elsőre legalább elégségesre megírt zárthelyik száma, p_z : legalább elégségesre megírt pótz-h-k száma, h : a félév során beadandó házi feladatok száma, z : a félév során megírandó zárthelyik száma. A tankör teljesítményének mérőszámai: $TTM = \sum e_i / L + K$, ahol e_i a tanköri tagok egyéni mérőszáma, L a tankör létszáma, $K = \min(4p, 20)$, ha p a tankör közös szakmai programjainak száma. A fenti mérőszámok szerint legjobb teljesítményt nyújtó hallgatók különböző előnyökhöz jutnak a következő félévekben (méltányossági kérvények elbírálásánál, KBME ösztöndíjnál, stb.). Pótlási lehetőségek: nincs

2.4. Recommended literature

a) Textbooks

-

b) Lecture notes

-

c) Online materials

nincs

2.5. Validity of the subject description

Start date:	2026. March 21.
End date:	-
Subject Description Acceptance Decision:	-

II. SUBJECT REQUIREMENTS

3. ASSESSMENT AND EVALUATION

3.1. General rules

Követelmények: Az aláírás megszerzésének feltétele a foglalkozások legalább 70 %-án való részvétel. Az érvényben lévő szakirány választási szabályzat szerint a legalább 3 db Tanköri foglalkozás aláírásának megszerzése kritériumhiányt kompenzálhat a szakirány besorolási eljárásban. A tankörvezető oktató és a senior hallgató az aláírás megadásán túl is figyelemmel kíséri a hallgatók tanulmányi teljesítményét a félév során. Annak alapján, hogy egy-egy hallgatónak a beadandó házi feladatok és a zárthelyik mekkora részét sikerül időben teljesíteni (pótlás nélkül), egyéni és közösségi mérőszámot alakítanak ki a következő algoritmus szerint: Az egyéni teljesítmény mérőszáma: $ETM = (3h_i + h_k + 5z_i + 2p_z) * 100 / (3h + 5z)$, ahol h_i : időben beadott házi feladatok száma, h_k : késve beadott házi feladatok száma, z_i : elsőre legalább elégségesre megírt zárthelyik száma, p_z : legalább elégségesre megírt pótz-h-k száma, h : a félév során beadandó házi feladatok száma, z : a félév során megírandó zárthelyik száma. A tankör teljesítményének mérőszámai: $TTM = \sum e_i / L + K$, ahol e_i a tanköri tagok egyéni mérőszáma, L a tankör létszáma, $K = \min(4p, 20)$, ha p a tankör közös szakmai programjainak száma. A fenti mérőszámok szerint legjobb teljesítményt nyújtó hallgatók különböző előnyökhöz jutnak a következő félévekben (mértányossági kérvények elbírálásánál, KBME ösztöndíjnál, stb.). Pótlási lehetőségek: nincs

3.2. Assessments

A. Term evaluations

B. Exam components

Exam components:

1. Written
-
2. Oral
-
3. Practical
-
4. Term result
-

3.3. Weight of term evaluations

identifier	weight
------------	--------

3.4. Weight of exam components

type	weight
Written	0 %
Oral	0 %
Practical	0 %
Term result	0 %

3.5. Grading scale

-

Evaluation based on the table above.

3.6. Attendance requirements

Lecture: 70%
Tutorial: 70%
Laboratory: 70%

3.7. Retake and repeat

4. WORKLOAD

4.1. Activities

Activity	Hours
Total	0

4.2. Validity

Start date: 2026. March 21.
End date: -
Requirements Acceptance Decision: -