



# TANTÁRGYI ADATLAP

## English for Electrical Engineering and Informatics 1

### BMEGT63EEI1

# I. TANTÁRGYLEÍRÁS

## 1. ALAPADATOK

### Tantárgy neve

English for Electrical Engineering and Informatics 1

### Azonosító

BMEGT63EEI1

### A tantárgy jellege

kontaktórás tanegység

### Kurzustípusok és óraszámok

<i>Típus</i>	<i>óraszám</i>
Előadás	0
Gyakorlat	4
Laboratórium	0

### Tanulmányi

teljesítményértékelés  
(minőségértékelés)

### típusa

félévközi  
érdemjegy

### Kreditszám

3

### Tantárgyfelelős

<i>Neve</i>	<i>Beosztása</i>	<i>Email címe</i>
-------------	------------------	-------------------

Dr. Furka Ildikó Zsuzsa	egyetemi adjunktus	furka.ildiko.zsuzsanna@gtk.bme.hu
-------------------------	--------------------	-----------------------------------

### Tantárgyat gondozó oktatási szervezeti egység

Idegen Nyelvi Központ

### A tantárgy weblapja

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

### A tantárgy oktatásának nyelve

angol - ENG

### A tantárgy tantervi szerepe, ajánlott féléve

### Közvetlen előkövetelmények

*Erős* Nincs

*Gyenge* Nincs

*Párhuzamos* Nincs

*Kizáró feltételek* Nincs

### A tantárgyleírás érvényessége

2017 előtti, következő felülvizsgálat 2021. szeptember

## 2. CÉLKITŰZÉSEK ÉS TANULÁSI EREDMÉNYEK

### Célkitűzések

A tantárgy célja, hogy a hallgatók megfelelő nyelvi kompetenciákra tegyenek szert. A képzés általános angol nyelvtudású, és a képzési területükkel, az elektromos és számítástechnikai mérnök tudománnyal kapcsolatos nyelvtudásuk fejlesztésére egyaránt lehetőséget nyújt. Külön figyelmet szentelünk az általános nyelvi hiányosságok pótlására, majd ezt követően a hallgatók elsajátítják az angol nyelven folytatott felsőfokú képzéshez (EAP) és szakmai tárgyakhoz szükséges alapokat. Mindez kellő segítséget nyújt a diákoknak ahhoz, hogy a tanulmányaikat sikeresen végezhessék és egyetemi kötelezettségeiknek a várt szinten tudjanak eleget tenni.

### Tanulmányi eredmények

#### Tudás

1. A hallgató rendelkezik megfelelő szókinccsel ahhoz, hogy az adott félévben szükséges tanulmányi kötelezettségeit teljesíteni tudja.
2. Ismeri a tanulmányokhoz szükséges nyelvhasználat alapvető nyelvi sajátosságait.

#### Képesség

1. A kurzus végére a hallgatók nyelvi képességei magas szintre emelkednek. Szóhasználatuk mind az általános nyelvet, mind pedig a szakmai nyelvet illetően tovább bővül.
2. Magabiztosan értenek meg és tudnak alkotni rövidebb szakmai szövegeket, írásban és szóban.
3. A szakmai területükhöz kapcsolódó tudományos szövegeket kritikusan képesek értékelni.
4. Hallott szöveg alapján képesek jegyzeteket készíteni, az információkat viszonylag magabiztosan összefoglalni.
5. Magabiztosan képesek rövidebb prezentációkat tartani az érdeklődési területükhöz tartozó témákból.

#### Attitűd

1. A hallgatók nyitottan fordulnak a szakmai nyelv tanulása felé.
2. Törekcszenek a folyamatos fejlődésre.
3. Kialakítják a kritikai gondolkodás képességét.

#### Önállóság és felelősség

1. Önálló tanulási stratégiákat megismernek és használnak.

### Oktatásmódszertan

Az órák során alkalmazott módszerek: csoportmunka, egyéni előadás, a téma közös megbeszélése.

### Tanulástámogató anyagok

- The teaching material is available printed and online, some materials are in audio-visual mode. Part of the material needs to be managed in a self-access manner.
- McCarthy, M., & O'Dell, F. (2016). Academic vocabulary in use. Cambridge University Press.
- Hewings, M., & Thaine, C. (2012). Cambridge Academic English. Klett.
- Vince, M. (2009). Advanced Language Practice. English grammar and vocabulary. Oxford: MacMillan.
- Phillips, T. (2014). English for Electrical Engineering. Reading: Garnet Publishing Ltd.

# II. TANTÁRGYKÖVETELMÉNYEK

## A TANULMÁNYI TELJESÍTMÉNY ELLENŐRZÉSE ÉS ÉRTÉKELÉSE

### Általános szabályok

#### Teljesítményértékelési módszerek

Evaluation comprises of regular attendance, (30% of lessons can be skipped), active participation in lessons, and completing and submitting assignments and tests at a satisfactory level.

#### Szorgalmi időszakban végzett teljesítményértékelések részaránya a minősítésben

- : 100%

#### Vizsgaelemek részaránya a minősítésben

#### Az aláírás megszerzésének feltétele, az aláírás érvényessége

#### Érdemjegy-megállapítás

Jeles	96-100
Jeles	90-95
Jó	80-89
Közepes	70-79
Elégséges	60-69
Elégtelen	0-59

#### Javítás és pótlás

According to the regulations of the Codes of Studies.

#### A tantárgy elvégzéséhez szükséges tanulmányi munka

participation in contact lessons	56
preparation for practice sessions	10
preparation for qualification procedures	5
preparation of home assignments	10
autonomous acquisition of self-access materials	5
preparation for tests	4
total	90

#### A tantárgykövetelmények jóváhagyása és érvényessége

Pre-2017, next review September 2021

# III. RÉSZLETES TANTÁRGYTEMATIKA

## TEMATIKAI EGYSÉGEK ÉS TOVÁBBI RÉSZLETEK

### A félévben sorra vett témák

- 1 Basic Study Skills: note-taking practices from written material and audio-visual material, looking for information, management and verification sources, setting goals, time management
- 2 Basic Grammar Revision and practice: problem areas and advanced grammatical structures (e.g. run-on sentences, comma splices, faulty parallelisms, subject-verb agreement)
- 3 Basic Academic English characteristics and vocabulary: academic register, higher register vocabulary, higher register structures, Latin/Greek origins, prefixes and suffixes, word formation practice, synonyms in higher register
- 4 Basic electrical engineering and informatics vocabulary and terminology (history of electrical and electronic engineering, electric and magnetic circuits, the computer, the TV, Control systems)
- 5 Listening skills: main sections of shorter and longer recordings, alternative note-taking techniques,
- 6 Scientific reading: structure of scientific texts, both authentic and edited materials on scientific topics
- 7 Summaries of scientific articles and recordings in 2-3 sentences
- 8 Writing: Introduction to features of paragraphs and research papers

### További oktatók

### A tantárgykövetelmények jóváhagyása és érvényessége