

TANTÁRGYI TEMATIKA ÉS TELJESÍTÉSI KÖVETELMÉNYEK 2022/2023 TAVASZ

<i>Cím</i>	<i>Angol írásbeli szaknyelv mérnökhallgatók számára</i>
<i>Tárgykód</i>	SZE020MN
<i>Heti óraszám: ea/gy/lab</i>	2
<i>Kreditpont</i>	2
<i>Szak(ok)/ típus</i>	minden szak
<i>Tagozat</i>	nappali
<i>Követelmény</i>	félévközi jegy
<i>Meghirdetés féléve</i>	ősz/tavasz
<i>Előzetes követelmény(ek)</i>	szintfelmérő teszt
<i>Oktató tanszék(ek)</i>	Műszaki Szaknyelvi Központ
<i>Tárgyfelelős</i>	Török Júlia
<i>Oktatók</i>	Török Júlia

TÁRGYLEÍRÁS

A tárgyat azoknak a műszaki felsőoktatásban tanuló hallgatók számára kínáljuk, akik középfokú szinten beszélnek az angol nyelvet (minimum követelmény B1+ szint). Az órákon a hallgatók elsajátítják a hatékony írásbeli kommunikáció és kritikus szövegolvasás elveit. A tárgy témái a műszaki felsőoktatás témaköreihez illeszkednek. A felhasznált cikkek és szövegek egyrészt a szakmai-tudományos szókincs fejlesztésében is fontos szerepet játszanak, másrészt modellként is szolgálnak a hallgatók által megírandó szövegekhez. A hallgatók gyakorolják az angol nyelvű jegyzetelést, összefoglalók, műszaki leírások és poszterek készítését, elsajátítják az érvelés és a vizuális információ szöveges leírásának készségeit. A tárgy fontos része, hogy a hallgatók megtanulják, milyen technikákkal kerülhetik el a plagizálást. Egyéni feladatok és pár- illetve csoportmunka.

TÁRGYTEMATIKA

1. AZ OKTATÁS CÉLJA

A kurzus célja, hogy a felsőfokú műszaki oktatásban résztvevő hallgatók elsajátítsák az angol nyelvű tudományos és szakmai írott szövegek konvencióit és szabályait, valamint hogy fejlesszék azon képességüket, hogy ezeknek megfelelően hozzanak létre különböző műfajú írott szövegeket. Az órák fontos célja a hallgatók szövegértelmezési képességének fejlesztése, és tudományos, szakmai szókincsük bővítése is.

2. A TANTÁRGY TARTALMA

TÉMAKÖRÖK

GYAKORLAT		
1		Placement test
2		Video: 5G Writing: giving a definition, developing an argument
3		Reading: 3D printing Writing: crediting sources, avoiding plagiarism
4		Reading: robots Writing: note taking, comparing and contrasting
5		Reading: waste management technologies Writing: proposals
6		Reading: Dyson electronics Writing: summary
7		Reading: subterranean hotel Writing: collecting information from sources, referencing
8		Midterm test
9		Spring holiday
10		Pollack Expo (no class)
11		Reading: BIM Writing: technical description
12		Reading: 50 things that made the modern economy Writing: Finding key pieces of information and giving a brief summary
13		Reading: engineering feats Writing: supporting views with arguments
14		Reading and writing: understanding and writing about visual information
15		Final test

RÉSZLETES TANTÁRGYI PROGRAM ÉS A KÖVETELMÉNYEK ÜTEMEZÉSE

GYAKORLAT

Okta- tási hét	Téma	Kötelező irodalom hivatkozás, oldalszám (-tól-ig)	Teljesítendő feladat (beadandó, zárthelyi, stb.)	Teljesítés ideje, határideje
1.	Placement test		https://forms.gle/vuy3wZQsAsWkuUKz5	Február 16.
2.	Introduction to the course Video: 5G Writing: giving a definition, developing an argument	How 5G will change the farming industry (video) https://www.youtube.com/watch?time_continue=2&v=oZDM-Ojls-s	In-class assignment: answering questions, gap-fill In-class assignment: the most interesting current developments in engineering, technology or architecture Teams assignment: definitions	Február 16. Február 16. Február 23.
3.	Video: 3D printing Writing: crediting sources, avoiding plagiarism	3D printing (video) Plagiarism quiz Paraphrasing (handout)	In class: Comprehension questions Teams assignment: writing a summary avoiding plagiarism (paraphrasing)	Február 23. Március 2.
4.	Reading: robots Writing: note taking, comparing and contrasting	Fully autonomous warehouse robots (article) Robot Dog Spot: What Futuristic Things Can it ACTUALLY Do? (Boston Dynamics) https://www.youtube.com/watch?v=mqDncPrTl2w	In-class assignment: gap-fill and comprehension questions Teams assignment: comparing and contrasting	Március 2. Március 9.
5.	Reading: waste management technologies Writing: proposals	Waste management in Pécs in 2018 Waste management data: municipal waste in EU countries Hazardous waste (video) Envac's automated waste management system (video) https://vimeo.com/121141402 How to write a proposal	Teams assignment: engineering proposal	Március 16.
6.	Reading: Dyson electronics Writing: summary	Sir James Dyson: from barrows to billions (article) The spectacular growth of Dyson (charts) Providing information about an innovative product/invention: the main points of a summary (handout)	In-class reading comprehension questions Teams assignment: The James Dyson Award – winning projects (summary)	Március 16. Március 23.

7.	Reading: subterranean hotel Writing: collecting information from sources, referencing	This is how China was able to build the world's first subterranean hotel https://www.architecturaldigest.com/story/china-build-worlds-first-subterranean-hotel Referencing, citational styles	In-class assignment: comprehension questions and vocabulary quiz Teams assignment: An interesting building in your country (finding reliable professional sources)	Március 23. Március 30.
8.	Midterm test			Március 30.
9.	Spring holiday			
10.	Pollack Expo			Április 13.
11.	Reading: BIM Writing: technical description	What is BIM? https://www.pbctoday.co.uk/news/digital-construction/bim-news/what-is-bim/40457/ Giving a technical description (handout)	In-class assignment: comprehension questions Teams assignment: technical description	Április 20. Április 27.
12.	Reading: 50 things that made the modern economy Writing: finding key pieces of information in a long text and giving a brief summary	50 Things That Made the Modern Economy (BBC podcast episodes/ articles related to engineering, technology and architecture) – list with links provided in Teams folder	In-class task: Writing the outline of the article summary Teams assignment: 50 Things (article summary)	Április 27. Május 4.
13.	Reading: engineering feats Writing: supporting views with arguments	National Academy of Engineering: The Greatest Engineering Achievements of the 20 th century http://www.greatachievements.org/ The language of arguments (handout)	In-class task (in groups): drawing up the list of the greatest engineering achievements of the first decades of the 21 st century Teams assignment: the greatest engineering achievements of the first decades of the 21 st century (with reasons)	Május 4. Május 11.
14.	Reading and writing: understanding and writing about visual information	Graphs and charts quiz Useful vocabulary to write about charts and graphs (handout)	Teams assignment: charts, graphs and diagrams	Május 18.
15.	Final test	Final test		Május 18.

3. SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZER

JELENLÉTI ÉS RÉSZVÉTELI KÖVETELMÉNYEK

A PTE TVSz 45.§ (2) és 9. számú melléklet 3§ szabályozása szerint a hallgató számára az adott tárgyból érdemjegy, illetve minősítés szerzése abban az esetben tagadható meg hiányzás miatt, ha nappali tagozaton egy tantárgy esetén a tantárgyi tematikában előírányzott foglalkozások több mint 30%-áról hiányzott.

A jelenlét ellenőrzésének módja

jelenléti ív

SZÁMONKÉRÉSEK

Félévközi jeggyel záruló tantárgy

Félévközi ellenőrzések, teljesítményértékelések és részarányuk a minősítésben

Típus	Értékelés	Részarány a minősítésben
<i>első zárthelyi dolgozat</i>		30%
<i>második zárthelyi dolgozat</i>		30%
<i>beadandó házi feladatok</i>		20%
<i>óralátogatás, órai munka</i>		20%

Pótlási lehetőségek módja, típusa

A zárthelyi dolgozatok egy alkalommal javíthatók, illetve pótolhatók a szorgalmi időszakban illetve a vizsgaidőszak első két hetében. A javító dolgozatok esetében mindig a második (javító) dolgozat eredményét vesszük figyelembe. Maximum két beadandó feladatot lehet pótolni a szorgalmi időszak utolsó két hetében.

Az érdemjegy kialakításának módja %-os bontásban

Érdemjegy	Teljesítmény százalékban kifejezve
jeles (5)	85 % ...100%
jó (4)	71 % ... 84 %
közepes (3)	55 % ... 70 %
elégéséges (2)	40 % ... 54 %
elégtelen (1)	40 % alatt

4. IRODALOM

KÖTELEZŐ IRODALOM ÉS ELÉRHETŐSÉGE

A részletes tantárgyi programban meghatározott anyagok (elérhetőek a megadott linkeken, illetve minden anyag a Teams mappában is megtalálható heti lebontásban.