

Tárgytematika / Course Description

Informatikai angol nyelv

KGNB_NOKM073

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: Kiviharju-Turi Adél

Félév / Semester: 2024/25/1

Beszámolási forma /

Assesment: Folyamatos számonkérés

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 2/2/0

Tárgy féléves óraszám /

Teaching hours(sem.): 0/0/0

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A tantárgy célja, hogy a hallgató képes legyen bármilyen szakmai témáról véleményét kifejezni, párbeszédet folytatni, szakmai szituációs feladatokban aktívan részt venni, a mérnöki élet szituációiban idegen nyelven hatékonyan kommunikálni. Idegen nyelvű szakmai szöveget magyar nyelven értelmezni, magyar nyelvre átültetni és rövid összefüggő írott szakmai szöveget alkotni.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

1.hét	Introduction Traits of a Computer Scientist - Descriptive adjectives; revision of
2.hét	Problem Solving - Asking about progress Accounting - Making comparisons
3.hét	Requirements Engineering - Passive Voice in Present Ten. Software Architecture - Modal Verbs
4.hét	Architectural Styles - Expressing your disagreement Design Considerations - Expressing confusion
5.hét	Design Methods 1-2 - Discussing pros and cons, making a polite request, confirming information
6.hét	Software Testing Objectives - Making a prediction/ Future Software Testing Techniques - Delivering bad news
7.hét	Mid-term test Test Adequacy Criteria - Giving advice
8.hét	Software Maintenance 1 - Describing order of events Software Maintenance 2 - Describing degree
9.hét	User Interface Design 1 - Relative Clauses User Interface Design 2 - Rating importance
10.hét	Software Reliability Software Tools - Present and Past Participle Clauses

11.hét	Configuration Management - Describing a process Software Quality Control - Making a realization
12.hét	Development and Cost - Describing a graph Numbers and Tendencies
13.hét	Cloud Computing - Presentation Techniques Career Options - Applying for a position
14.hét	End-term oral test Evaluation

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

Számonkérés és értékelés:

- folyamatos számonkérés (aláírás + ötfokozatú értékelés)

Az aláírás feltétele, a jegy megszerzésnek módja:

- aktív részvétel a tanórákon, megengedett hiányzás max. 10 tanóra = 5 alkalom/félév
- folyamatos készülés a tanórákra (házi feladatok óráról órára, óra eleji rövid számonkérés teljesítése)
- szóbeli számonkérés teljesítése a tanórák anyagából a 14. héten
- beadandó házi feladatok határidőre történő elkészítése, megadott szempontok alapján

Elkészítendő feladatok, házi feladatok:

- 12. hét: diagram elemzés
- 13. hét: levél: jelentkezés álláshirdetésre, önéletrajz

Értékelés:

- 20 % órai munka, órára elkészítendő házi feladatok
- 40 % félévközi zárthelyi dolgozat
- 40 % félév végi szóbeli beszámoló

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

Az oktató által összeállított segédanyagok.

AJÁNLOTT IRODALOM / RECOMMENDED MATERIAL

Virginia Evans, Jenni Dooley, Enrico Pontelli: Software Engineering – Career Paths. Express Publishing, Newbury, UK, 2023

Sarah Lawrey, Victoria Ellis: Cambridge International AS & A Level IT Coursebook, Cambridge University Press, UK, 2021