

Műszaki dokumentáció alapjai

Ágoston

Zoltán Lajos

Ágoston Zoltán Lajos küldte be 2026. 04. 24., p – 13:01 időpontban

Terv típusa

Óraterv

Bővebb szakterület

Gépészet, gyártás, építőipar, vegyipar

Témakör, tanulási terület

Műszaki ábrázolás, Hegesztési WPS, Művelettervek, Művelet elemek,
Munkautasítás, stb.

Szakmai tantárgy(ak)

Technical drawing

Technical documentation

Welding studies

Évfolyam

10. évfolyam

Tanulási, fejlesztési célok

Teljestartalmú, pontos műhelyrajz és dokumentumok olvasása, készítése

Fogalmak

vetület, metszet; WPS; munkautasítás, művelet

Szükséges eszközök

Ceruza, derékszögű vonalzó, körző, radír, rajzlap.

Előre kiadott anyagok

agostonzoltanlajos@lukacssuli... (D:) > Saját meghajtó > Tananyagok > Műszaki dok_2.10évf >

Keresés: Műszaki dok_2.10évf

↑↓ Rendezés ▾

☰ Megtekintés ▾

...

Név	Módosítás dátuma	Típus
📁 _Forrás	2026. 02. 24. 10:02	Fájlmappa
📄 _Műszaki dok_2.10évf_tananyag_ÁZ	2025. 12. 03. 8:00	Microsoft Power
📄 250922_Műszaki dok_2.10évf_tananyag_ÁZ	2025. 09. 22. 11:15	Adobe Acrobat

Műszaki dokumentáció

2/10H

Műszaki dokumentáció	0	108	0	108
Technológiai dokumentációk		3		3
Rajztechnikai alapszabványok, előírások, megoldások		50		50
Jelképes ábrázolások		10		10
A géprajzkészítés gyakorlata		45		45

2/10H

Műszaki dokumentáció	0	108	0	108
Technológiai dokumentációk		3		3
Rajztechnikai alapszabványok, előírások, megoldások		50		50
Jelképes ábrázolások		10		10
A géprajzkesztés gyakorlata		45		45

ChatGPT

Gemini
Google NotebookLM
Értékelési terv

projektmunka és egyéni munka:

1. MI-vel létrehozott interaktív tananyag modulok, felmérő egyéni elvégzése

Differenciálás

<https://mellow-sable-293b4a.netlify.app>

Az interaktív ismeretfelmérő gyakorló funkciót is tartalmaz, ami biztosítja a differenciálás lehetőségét

Feladatok

1. egyszerűsített alkatrészrajz elkészítése
2. rajz alapján műszaki, gyártási dokumentáció elkészítése (műveleti sorrend, műveletelem tervezés, munkautasítás, stb.)