

Štátnicové otázky (okruhy) VAZE Ing. – Integrovaný predmet

1. Energia, jej druhy a zdroje z pohľadu základných vlastností a charakteristík v kontexte efektívnosti využívania a vplyvu na ŽP
2. Energetické stroje v kontexte podstaty dejov, technického riešenia a využitia v oblasti získavania zemských zdrojov
3. Surovinovo-energetické zdroje i ich využívanie v elektrárňach a teplárňach
4. Voda a jej vzťah k využívaniu surovinovo-energetických zdrojov
5. Energetické zariadenia využívajúce prúdenie vzdušných mäs v kontexte podstaty dejov, technického riešenia a využitia v oblasti získavania zemských zdrojov
6. Jadrová energia - podstata, spôsoby uvoľňovania, palivové zdroje, technické riešenia jej využívania, ekonomické a environmentálne aspekty
7. Nerastné suroviny a ich získavanie v kontexte komplexného využívania surovinovoenergetických zdrojov
8. Analýza projektu využívania zemských zdrojov charakteru surovinového zdroja neenergetickej povahy
9. Analýza projektu využívania zemských zdrojov charakteru fosílného paliva uhoľného radu
10. Analýza projektu využívania zemských zdrojov charakteru obnoviteľného zdroja energie