

Módszertan II vizsgatémakörök Biztonságtechnikai szakirány

1. A Biztonságtechnika fogalmkörébe tartozó tantárgyak a szakképzésben. A tantárgykör tantárgyainak helye és szerepe a szakképzés tantárgyi rendszerében.
2. A Biztonságtechnikához kapcsolódó elméleti és gyakorlati jellegű tantárgyak. Speciális tantárgyak.
3. A tantárgyak oktatásának sajátosságai. Az elméleti és a gyakorlati (terepi) foglalkozások sajátosságai. Laboratóriumi foglalkozások.
4. A tantárgyak tanításának folyamata. Az érdeklődés felkeltésének módszerei.
5. A megismerés forrásai, a megismertetés eszközei.
6. A tanulás során megszerzett tudás elmélyítése. A megtanultak alkalmazása, életszerű feladatok megoldása.
7. A megszerzett ismeretek ellenőrzése, az értékelés lehetséges módzatai.
8. A tanítás és tanulás szervezeti keretei. Team (csapat, csoportos) munka. Brain-storm. Egyéni felkészítés és felkészülés.
9. A tantárgyak tananyagainak feldolgozási módszerei. Tanári elbeszélés és magyarázat. Bemutatás (kísérlet) – megfigyelés.
10. A tanári kérdések stratégiája. A „tanulás – cselekvés” fogalomkör (a tanulás végső célja). A tanulási tevékenység szakaszai.
11. Az igazi ismeretelsajátítás. Az elkényelmesedett tanári magatartás veszélyei. Algoritmizálható tananyagok.
12. A tanórák tervezése, tanmenet, óravázlat.

Dr. habil. Kovács Tibor