
PRAKTICKÁ ČASŤ ODBORNEJ ZLOŽKY MATURITNEJ SKÚŠKY

Forma: Praktická realizácia a predvedenie komplexnej úlohy

Študijný odbor:

3667 technik vodár vodohospodár

Názov témy:

1. Hydrotechnický výpočet vodného toku. Návrh vzorového priečného profilu vodného toku.

Pri vypracovaní maturitnej témy uplatnite vedomosti z predmetov: vodohospodárske procesy, vodohospodárska technológia, vodohospodárske a vodné stavby, vodárenstvo, vodné hospodárstvo, odborný výcvik

2. Hydrotechnický výpočet vodného toku. Hodnotenie vybraných ukazovateľov kvality povrchovej vody.

Pri vypracovaní maturitnej témy uplatnite vedomosti z predmetov: vodohospodárske procesy, vodohospodárska technológia, vodohospodárske a vodné stavby, vodárenstvo, vodné hospodárstvo, odborný výcvik

3. Hydrotechnický výpočet vodného toku. Vyhľadanie analógových RF markerov.

Pri vypracovaní maturitnej témy uplatnite vedomosti z predmetov: vodohospodárske procesy, vodohospodárska technológia, vodohospodárske a vodné stavby, vodárenstvo, vodné hospodárstvo, odborný výcvik

4. Hydrotechnický výpočet vodného toku. Zhotovenie výrobku pomocou zváraného spoja.

Pri vypracovaní maturitnej témy uplatnite vedomosti z predmetov: vodohospodárske procesy, vodohospodárska technológia, vodohospodárske a vodné stavby, vodárenstvo, vodné hospodárstvo, odborný výcvik

5. Hydrotechnický výpočet vodného toku. Montáž odpadového sifónu.

Pri vypracovaní maturitnej témy uplatnite vedomosti z predmetov: vodohospodárske procesy, vodohospodárska technológia, vodohospodárske a vodné stavby, vodárenstvo, vodné hospodárstvo, odborný výcvik

6. Hydrotechnický výpočet vodného toku. Tvarovanie a spájanie PVC potrubia.

Pri vypracovaní maturitnej témy uplatnite vedomosti z predmetov: vodohospodárske procesy, vodohospodárska technológia, vodohospodárske a vodné stavby, vodárenstvo, vodné hospodárstvo, odborný výcvik

7. Hydrotechnický výpočet vodného toku. Inšpekcia odpadového potrubia pomocou kamerového systému.

Pri vypracovaní maturitnej témy uplatnite vedomosti z predmetov: vodohospodárske procesy, vodohospodárska technológia, vodohospodárske a vodné stavby, vodárenstvo, vodné hospodárstvo, odborný výcvik

8. Hydrotechnický výpočet vodného toku. Vyhľadanie poklopov v teréne.

Pri vypracovaní maturitnej témy uplatnite vedomosti z predmetov: vodohospodárske procesy, vodohospodárska technológia, vodohospodárske a vodné stavby, vodárenstvo, vodné hospodárstvo, odborný výcvik

9. Hydrotechnický výpočet vodného toku. Montáž, údržba a oprava vodovodných batérii.

Pri vypracovaní maturitnej témy uplatnite vedomosti z predmetov: vodohospodárske procesy, vodohospodárska technológia, vodohospodárske a vodné stavby, vodárenstvo, vodné hospodárstvo, odborný výcvik

10. Hydrotechnický výpočet vodného toku. Zhotovenie jednoduchého rozvodu vody pomocou polyetylénových PE trubiek, spojok a tvaroviek

Pri vypracovaní maturitnej témy uplatnite vedomosti z predmetov: vodohospodárske procesy, vodohospodárska technológia, vodohospodárske a vodné stavby, vodárenstvo, vodné hospodárstvo, odborný výcvik