

РАСПОРЕД БЛОК НАСТАВЕ ЗА ЕЛЕКТРИЧНЕ МРЕЖЕ IV₃

Блок настава је ОБАВЕЗНА и ОЦЕЊУЈЕ се

1. Упознавање пројектног предузећа ради упознавања израде техничке документације (05.05.2020.г.) рок закључно са 9.05.2020.г.
2. Упознавање са радом у једној од електрана (07.05.2020.г.) рок закључно са 10.05.2020.г.
3. Упознавање са радовима на изградњи или ремонту НН надземног вода (08.05.2020.г.) рок закључно са 11.05.2020.г.
4. Упознавање са радовима на изградњи или ремонту НН кабловског вода (12.05.2020.г.) рок закључно са 15.05.2020.г.
5. Упознавање са радом у једној трансформаторској станици (14.05.2020.г.) рок закључно са 17.05.2020.г.
6. Упознавање са радом диспечерског центра (21.05.2020.г.) рок закључно са 21.05.2020.г.
7. Преглед дневника праксе, оцењивање (22.05.2020.г.)

УПУТСТВО ЗА РАД

1. Рад се одвија писменим путем
2. Радови се шаљу мејлом
3. Радови морају да буду читко написани
4. Оцена из блок наставе је сумарна
5. Ученик обрађује теме од 1. до 6. (и 6.) у виду есеја
6. Есеј треба да САДРЖИ : Увод, разраду са фотографијама, и закључак.

Теме есеја су:

1. **Како бих урадио техничку документацију за изградњу једног нисконапонског надземног вода**
 - **ИНСТРУКЦИЈА** – припрема, извођење и пуштање у рад – која документација је потребна да се ураде ове фазе изградње НН надземног вода
2. **О електрани**
- **ИНСТРУКЦИЈА** – изабери коју електрану хоћеш – термо или хидро. Електрана мора да је у Србији. Есеј треба да садржи: историјат, удео у ЕЕС Србије, значај, осврт на екологију, начин рада.
3. **Изградња и ремонт нисконапонског надземног вода**
 - **ИНСТРУКЦИЈА** – о изградњи НН надземног вода и пуштању у погон – шта је потребно имати и урадити да би изградили и пустили у погон ННвод
 - о ремонту – шта је ремонт НН вода – које радње се обављају и која је периодичност тих радњи, која документација мора да се има при ремонту
4. **Изградња и ремонт нисконапонског кабловског вода**
 - **ИНСТРУКЦИЈА** - иста као под 3.
5. **О трансформаторској станици SF6**
 - **ИНСТРУКЦИЈА** – нађи на Интернету
6. **Улога диспечерског центра у електроенергетском систему (ЕЕС)**

- **ИНСТРУКЦИЈА** – нађи на Интернету-шта је диспечерски центар, чиме се бави, која му је улога и значај у ЕЕС, за које напонске нивое постоје диспечерски центри

ПРЕПОРУЧЕНИ САДРЖАЈИ СА ИНТЕРНЕТА:

- 1. ТЕХНИЧКЕ ПРЕПОРУКЕ ЕПС (ТП) - разни садржаји**
- 2. Дринско-Лимске електране ЕПС – разни садржаји**
- 3. Термоелектрана Никола Тесла ЕПС – разни садржаји**