



Témata k ústní zkoušce Elektronika pro třídu 4.B (obor Elektrotechnika)

Eni - 2. ročník:

Základní pasivní součástky
Polovodičové součástky, diody
Tranzistory
Spínací polovodičové součástky
Optoelektronické prvky
Součástky řízené neelektrickými veličinami

Eni - 3. ročník:

Napájecí zdroje
Zesilovače
Operační zesilovače
Oscilátory
Obvody pro tvarování elektrických signálů
Nízkofrekvenční technika
Záznam zvuku

Eni - 4. ročník:

Optický přenos signálů
Vysokofrekvenční metalická vedení
Bezdrátový přenos signálů
Rozhlasový a televizní přenosový řetězec
Elektroakustika
Komunikační technika
Radiová navigace a radiolokace

EZ - 3. a 4. ročník:

Pohony

Jistící a ochranné přístroje

Vypracovali 1. 10. 2023: Ing. Jan Dian, Ing. Petr Neumann a Ing. Luděk Valtar



Střední průmyslová škola Otty Wichterleho, příspěvková organizace

IČ: 06 668 356, sídlo ředitelství: Hostovského 910, 549 31 Hronov
e-mail: spsow@spsow.cz | web: www.spsow.cz | tel: 491 485 048