

INRIKTNINGSVAL TILL ÅK 2 FÖR EL- OCH ENERGIPROGRAMMET

Läsåret 2020/2021

(Ditt val gäller 400 - 500 poäng inriktning + 700 - 800 poäng programfördjupning)

Automation – Automationstekniker

Inriktningskurser:

Mät- och reglerteknik 100p
Mät- och styrteknik 100p
Programmerbara styrsystem 100p
Praktisk ellära 100p

Programfördjupningskurser:

Ellära 1 100p
Elkraftteknik 100p
Larm-, övervakning och säkerhetssystem 100p
Fastighetsautomation 1 100p
Industriautomation 100p
Kommunikationsnät 1 100p
Robotteknik 100p
Distribuerade styrsystem 100p

Elteknik – Distributionselektriker

Inriktningskurser:

Kommunikationsnät 1 100p
Praktisk ellära 100p
Elinstallationer 200p
Elkraftteknik 100p

Programfördjupningskurser:

Belysningsnät 100p
Högspänningsnät 100p
Lågspänningsnät 100p
Nät- och transformatorstationer 100p
Nätunderhållsarbete i stadsnät 100p
Nätunderhållsarbete på luftledningsnät 0,4 – 24kV 100p
Ellära 100p

Elteknik - Installationselektriker

Inriktningskurser:

Kommunikationsnät 1 100p
Praktisk ellära 100p
Elinstallationer 200p
Elkraftteknik 100p

Programfördjupningskurser:

Fastighetsautomation 1 100p
Mät och styrteknik 100p
Belysningsteknik 100p
Elmotorstyrning 100p
Servicekunskap 100p **eller** Matematik 2a 100p
Larm-, övervaknings- och säkerhetssystem 100p
Ellära 1 100p