

EL- OCH ENERGIPROGRAMMET

Teknik, service, säkerhet – allt i ett program

El- och energiprogrammet är ett praktiskt och tekniskt program för dig som gillar datorer, problemlösning och teknisk utrustning. Du lär dig om elteknik, IT och automation i en utbildning där teori och praktik går hand i hand.

Här får du en bred grund inom teknikområdet och kunskaper som är eftertraktade på arbetsmarknaden. Du arbetar både självständigt och i team, med fokus på att hitta lösningar och utföra arbetet på ett säkert sätt.

Programmet ger dig verktygen

Du utvecklar din ansvarskänsla, säkerhetsmedvetenhet och förmåga att arbeta i team. Genom 15 veckors praktik (APL) får du erfarenhet av yrket ute på riktiga arbetsplatser.

Efter gymnasiet kan du börja jobba direkt eller läsa vidare på yrkeshögskola. Med rätt tillval får du även behörighet till universitet och högskola.

PROGRAMINFORMATÖR:

Elisabet Erlandsson

elisabet.erlandsson@kristinehamn.se

kristinehamn.se/gymnasiet

INRIKTNING – ELTEKNIK

Ska ge kunskaper i att installera, underhålla och reparera elanläggningar, eldistributionsnät, larm samt tv- och datanät. Inriktningen kan leda till yrken som elektriker verksam inom installation eller eldistribution. Andra möjliga yrken är till exempel hisstekniker och larmtekniker.



Scanna koden för att läsa mer om programmet. Där hittar du mer info, filmer och elevintervjuer!



På el- och energiprogrammet får vi jobba praktiskt nästan hela tiden. Att koppla el och förstå hur allt hänger ihop är både utmanande och kul.

Rasmus - 23EE

KÄNNER DU IGEN DIG?

Kryssa i det som stämmer bäst – kanske är el- och energiprogrammet din grej!

- ☐ vill ha en praktisk, yrkesinriktad utbildning med inslag av teori.
- ☐ är nyfiken på elteknik och vill få inblick i branschen redan under utbildningen.
- ☐ söker en bred teknikutbildning som förbereder för jobb direkt efter gymnasiet.
- ☐ gillar att lösa problem och arbeta med teknik i verkliga situationer.

Hur många kryss fick du?

NIVÅER

GYMNASIEGEMENSAMMA ÄMNER 900 POÄNG

- Engelska nivå 1, 100 p
- Engelska nivå 2, 100 p
- Historia nivå 1a1, 50 p
- Idrott och hälsa nivå 1, 100 p
- Matematik nivå 1a, 100 p
- Naturkunskap nivå 1a1, 50 p
- Religionskunskap nivå 1, 50 p
- Samhällskunskap nivå 1a1, 50 p
- Svenska nivå 1 / Svenska som andraspråk nivå 1, 100 p
- Svenska nivå 2 / Svenska som andraspråk nivå 2, 100 p
- Svenska nivå 3 / Svenska som andraspråk nivå 3, 100 p

PROGRAMGEMENSAMMA ÄMNER 400 POÄNG

- Automationsteknik nivå 1, 100 p
- Dator- och kommunikationsteknik nivå 1, 100 p
- Elteknik nivå 1, 100 p
- Energiteknik nivå 1, 100 p

INDIVIDUELLT VAL 200 P

INRIKTNINGAR 400-600 P

PROGRAMFÖRDJUPNINGAR 600-800 P

GYMNASIEARBETE 100 P

Inför andra året fortsätter du på inriktning:

INRIKTNING ENERGITEKNIK 400 P

- Ellära nivå 1, 100 p
- Elteknik nivå 2, 100 p
- Elteknik nivå 3, 100 p
- Installationsteknik nivå 1, 100 p

Ändringar kan ske under året.

- = 50 poäng
- = 100 poäng
- = 200 poäng
- = 300-900 poäng