

20202021

etec **GY**
GYMNASIEUTBILDNING



El- och Energiprogrammet **GYMNASIEVAL MED VALFRIHET**

Efter utbildningstiden på Etec kan du få
jobb direkt eller studera vidare på högskola



Du väljer själv hur bra du ska bli

Etec är en liten skola, med stora möjligheter till personlig utveckling. För oss är hela din utbildningsresa viktigare än enskilda provresultat.

VI UTGÅR ALLTID från att du ska lyckas i ditt lärande, utifrån just dina egna förutsättningar. Med fokus på individen är bedömningen av kunskaper hela tiden nära sammankopplad med undervisningen, inte bara kopplad till provresultaten.

ELEVENS SAMLADE FÖRMÅGOR står i centrum för bedömning och ditt eget ansvar för inläring och personlig utveckling väger tungt. Du väljer själv hur bra du ska bli!

EN SÅ KALLAD formativ bedömning, ständigt integrerad i undervisningen, skapar goda förutsättningar. Färdigheter och metoder för att tillägna dig nya kunskaper, omvandlas till kompetens och förbereder dig för en lång och framgångsrik yrkeskarriär.

BEDÖMNINGEN UTGÅR FRÅN all samlad information om din prestation – under planering, installationer, dialog med handledande lärare, samt teoretiska och praktiska färdigheter.

**VI UTBILDAR FÖR
VERKLIGHETEN.**

ETT VÄLDIGT BRETT YRKE.

VI UTBILDAR FÖR verkligheten, ett stort och växande behov av skickliga hantverkare och tekniker. En eltekniker arbetar huvudsakligen med nyinstallation och service i eltekniska anläggningar. Ett väldigt brett yrke, men med lika stora möjligheter att verkligen specialisera sig.

ETEC GER DIG denna bredd – vi kombinerar alla de ämneskunskaper en eltekniker behöver. I ett samhälle där både elteknik och automation blir allt viktigare kommer vi att rusta dig med grundläggande kunskaper inom båda!

Varmt välkommen
hit till oss!

Björn Lekselius
Rektor



STUDIEPLAN

EI- OCH ENERGIPROGRAMMET



KURSER & POÄNG

Gymnasiegemensamma ämnen

Engelska 5	100 poäng
Historia 1a1	50 poäng
Idrott & hälsa 1	100 poäng
Matematik 1a	100 poäng
Naturkunskap 1a1	50 poäng
Religionkunskap 1	50 poäng
Samhällskunskap 1a1	50 poäng
Svenska 1	100 poäng

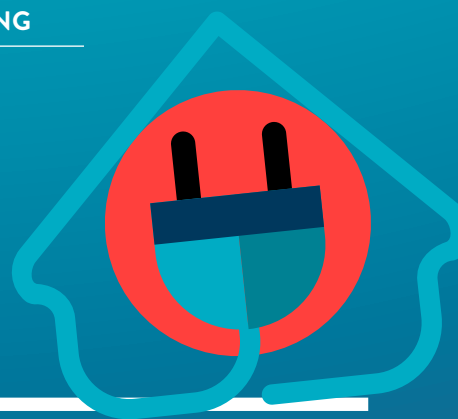
TOTALT 600 POÄNG

KURSER & POÄNG

Programgemensamma ämnen

Datorteknik 1a	100 poäng
Elektromekanik	100 poäng
Energiteknik 1	100 poäng
Mekatronik 1	100 poäng

TOTALT 400 POÄNG



ÖVRIGA KURSER

KURSER & POÄNG

Belysningsteknik	100 poäng
CAD 1	50 poäng
Elinstallationer	200 poäng
Elkraftteknik	100 poäng
Elmotorstyrning	100 poäng
Engelska 6	100 poäng
Gymnasiearbete	100 poäng
Kommunikationsnät 1	100 poäng
Larm & säkerhet	100 poäng
Matematik 2a	100 poäng
Mät- och styrteknik	100 poäng
Mät- och reglerteknik	100 poäng
Praktisk ellära	100 poäng
Programmerbara styrsystem	100 poäng
Programmering 1	100 poäng
Servicekunskap	100 poäng
Svenska 2	100 poäng
Svenska 3	100 poäng

TOTALT 1 850 POÄNG

FÖR DEN STUDIE-

MOTIVERADE FINNS MER:

Nedanstående kurser kan väljas till årskurs 3

Engelska 7	100 poäng
Fysik 1a	150 poäng
Kemi 1	100 poäng
Matematik 3c	100 poäng
Matematik 4	100 poäng
Matematik 5	100 poäng

Med anledning av den snabba tekniska utvecklingen som Etec måste hålla sig till reserverar vi oss för eventuella ändringar.





VAD GJORDE DU EFTER ETEC?

”Efter mina år på Etecs EI- och energiprogram kunde jag börja jobba eller att studera vidare. Jag valde att studera 2 år till på Etec’s yrkeshögskola med inriktning på automation. Efter utbildningen fick jag jobb på Etec. Under den tiden deltog jag i Yrkes-SM inom Mekatronik och blev Svensk mästare. Idag har jag bytt företag och jobbar på Scania i Oskarshamn som Underhållstekniker i den nya karosfabriken.”



Johan Thörn
Tidigare Etec-elev

ETEC GER DIG MÖJLIGHETERNA

Ett urval av olika yrkesutgångar som du kan välja efter att ha studerat på Etec:

Efter gymnasiet

- Automationstekniker
- Drift och underhållstekniker
- Industrielektriker
- Instrumenttekniker
- Robottekniker
- Operatör
- Driftoperatör
- Mät- och reglertekniker
- Teknisk säljare
- Fastighetstekniker
- Hissmontör
- Elektriker
- Installationselektriker
- Serviceelektriker
- Vitvarutekniker
- Eventtekniker
- Larm- och säkerhetstekniker
- Tele- och kommunikationstekniker
- Driftoperatör, allmänt
- Eldistributionstekniker
- Teknisk säljare

Efter Yrkeshögskola/Högskola/Universitet

- Automationsingenjör
- Elingenjör
- Driftingenjör
- Maskiningenjör
- Processingenjör
- Automationstekniker/-ingenjör
- Elingenjör
- Driftingenjör
- Maskiningenjör
- Instrumenttekniker
- Robottekniker
- Mät- och reglertekniker
- Mjukvaruutvecklare IoT

etec GY

GYMNASIEUTBILDNING
ELAJO TECHNICAL EDUCATION CENTER



Elajotec



@elajotec



Maria Hjelm

Utbildningsadministratör

TEL

0491-76 76 49

E-POST

maria.hjelm@elajotec.com

Förrådsgatan 6, 572 36 Oskarshamn | Tel vxl: 0491-76 76 00

www.elajotec.com