

Ingemar Ceicer

Betyg

Betyg från mina utbildningar

Ingemar Ceicer
2009-04-19



Göteborgs Tekniska Institut

**Kvalificerad Yrkesutbildning
Datateknik och Elektronik, 80 KY-poäng**

LIA – Lärande i arbete

LIA omfattar 26 p (poäng) uppdelat på 3 perioder. Efter LIA perioderna ges betygen IG (Icke Godkänd), G (Godkänd) och VG (Väl Godkänd). LIA period 1 betygsätts ej.

Efternamn, tilltalsnamn
Ceicer, Ingemar

Personnummer
195801235333

**LIA period 1, 4 p
18 oktober - 12 november 2004**

Arbetsplats: CAPTECH, Askim.

Arbetsuppgifter: Monteringsarbeten på persondatorer.

**LIA period 2, 11 p
29 mars – 10 juni 2005**

Arbetsplats: Megalans AB, Göteborg.

Arbetsuppgifter: Protokollanalys av CAN kommunikation mellan bilradio och testutrustning. Programmering av en automatiserings modul i VBA.

Betyg: VG

**LIA period 3, 11 p
9 januari - 24 mars 2006**

Arbetsplats: Autodesk AB, Göteborg.

Arbetsuppgifter: Skapat ett webb baserat administrationssystem i PHP och MySQL.

Betyg: VG

Göteborg 2006-06-08

Tomas Olsson, rektor



Göteborgs Tekniska Institut

Kvalificerad Yrkesutbildning

Datateknik och Elektronik, 80 KY-poäng

Kurser för grenen Programmering – Datakommunikation

Matematik	4p
<i>Algebra, exponential-, logaritm- och trigonometriska ekvationer, ekvationssystem, komplexa tal, funktioner, gränsvärden, derivator, integraler, differentialekvationer</i>	
Ellära	2p
<i>Grundläggande begrepp, likströmlära, växelströmlära, elkretsteori, frekvensberoende komponenter, visardiagram, komplexa metoden</i>	
Elektronik	12p
<i>Komponentkunskap, elektronisk mätteknik, pulsteknik, ekvivalenta signalscheman, signalförstärkning, frekvensberoende, OP-förstärkare, återkoppling, oscillatorer</i>	
Digitala kretsar	4p
<i>Boolesk algebra, kombinatoriska kretsar, metoder för minimering, sekvenskretsar, tillståndsgrafer, räknare, register, TTL- och CMOS-teknologi</i>	
Reglerteknik	2p
<i>Analoga och digitala reglersystem, överföringsfunktioner, reläscheman, ladderdiagram, pneumatiskt schema, PLC-programmering</i>	
Teknisk engelska	3p
<i>Teknisk information muntligt och skriftligt, grammatik, terminologi, kulturkunskap</i>	
Presentationsteknik	1p
<i>Muntlig presentation, tekniska rapporter, informationssökning, sammanträdesteknik, argumentationsteknik</i>	
Kvalitetssystem	1p
<i>Definitioner på kvalitet, standarder, kvalitetsbegrepp, kvalitetsarbete</i>	
Industriell ekonomi	1p
<i>Ekonomiska begrepp, kalkylering, marknadsföring, organisation</i>	
IT-Datateknik	3p
<i>Uppbyggnad av PC-datorer, operativsystem, ordbehandling, kalkyl, presentation, databas</i>	
Objektorienterad programmering	8p
<i>Begrepp inom objektorientering, programmeringsteknik, utvecklingsmiljön, felsökningsteknik, klassbibliotek, fördjupning i programmering i C++, windowsprogrammering</i>	
Programmering i Assembler	7p
<i>Programmering på maskinnära nivå, olika processorer i tekniska applikationer</i>	
Datakommunikation	6p
<i>Gränssnitt, protokoll såsom TCP/IP, HTML-kodning, repeater, brygga, router, växlar, krets- och paketkopplade nätverk, lokala och externa nät, Unix, ASP, styrning via parallellporten</i>	
LIA (Lärande i Arbete)	26p
<i>Arbetsplatsförlagd utbildning.</i>	