Oscar Petersson Stiglötsgatan 65:1002 58646 Linköping 820213-2059 oscpe262@gmail.com 070 213 26 61

Utbildning

Högskoleingenjör i datateknik, Linköpings tekniska högskola

Påbörjades: 2014 Avslutades: Pågående Examen: Nej

Beskrivning: Vidare beskrivning under Studiebeskrivning

Tekniskt basår, Linköpings universitet

Påbörjades: 2013 Avslutades: 2014 Examen: VT 2014

Beskrivning: Kompletterande behörighet matematik samt rep. av Fy, Ke & Bi.

Lärarprogrammet - inr. Ämneslärare Sv/En, Linköpings universitet

Påbörjades: 2009 Avslutades: 2012 Examen: Nej

Beskrivning: 60 HP pedagogik, 60 HP Engelska, 18 HP Svenska (avbruten)

Studiebeskrivning

TSIU51 - Project with Microcontroller [Assembly]

Mic on Fire Audio: Recording, Storage, and Playback Educational Used a condenser microphone, two microcontrollers and an external memory unit to store raw digital audio data with a basic track system.

TDDI02 - Programming Project [C++]

MatLabb Cooking Recipe Database and Frontend Educational Stand-alone front-end application was made in Qt, implementing a mySQL database and a logic enabling highly customizable search parameters.

TSIU03 - Virtual Circuit Design [VHDL]

TSIU03 Digital Volume and Balance Control Educational With VHDL, a FPGA was programmed for digital rebalancing of an incoming audio signal in realtime. A PS/2 keyboard was used for control input, and a VGA-connected display provided graphical output of system settings and visual signal level indicators in stereo.

TDDI41 - System Administration [GNU/Linux, BaSH]

TDDI41 Linux System Administration Educational Conifuration of four Debian-based UML nodes, including networking, NTP, DNS, NIS and NFS. Dynamically scripted in BaSH.

Studierelaterade fritidsprojekt

System Administration - Project Orion

Orion Linux System Administration

Educational

As a full-time Linux user since late 2012, the TDDI41 course (see above) inspired me to take a leap from stand-alone clients at home to an interconnected environment. The environment consist of three Arch Linux nodes, and multiple virtual lab machines (CentOS 7, Linux Mint, Ubuntu Server, Fedora) in a multi-user LDAP domain with DNS-services, printer server (CUPS), distributed file storage over NFS, NTP and a plethora of additional services, administrated with Ansible.

Arbetslivserfarenhet

Lagerarbetare, Netto centrallager via Student Consulting - Linköping

Påbörjades: 2017 (Jun) Avslutades: Pågående

Arbetsbeskrivning: Orderplock, truckkörning

Lärarvikariat, Thoréngruppen AB via AddKomp - Linköping

Påbörjades: 2016 (mar)

Avslutades: 2016 (jun)

Arbetsbeskrivning: Gymnasielärare Sv3/SvA3, Retorik, Pedagogiskt ledarskap, Gymnasiearbete.

Konsultuppdrag, Industrikompetens - Linköping

Påbörjades: 2015 (jun) Avslutades: 2017 (feb)

Arbetsbeskrivning: Operatör, Cloetta i Ljungsbro

Behovsanställning, ThorénGruppen AB - Linköping

Påbörjades: 2013 (apr) Avslutades: 2013 (jun)

Arbetsbeskrivning: Vikarierande gymnasielärare (Sv, En, Ma, Fr, Privatjuridik m.fl.)

Behovsanställning, ETP Transmission AB - Linköping

Påbörjades: 2012 (okt)

Avslutades: 2013 (feb)

Arbetsbeskrivning: Slutmontering, balansering, slutkontroll och paketering av produkter.

Lagerarbetare m.m, ETP Transmission AB - Linköping

Påbörjades: 2008 (feb) Avslutades: 2009 (jan)

Arbetsbeskrivning: Arbetat på företagets monteringsavdelning, svetsavdelning samt logistikavdelning. Arbetsuppgifterna har bestått utav svetsning, montering och slutmontering av produkter samt slutkontroll och paketering. Arbetet vid logistikavdelningen har inneburit bl.a. truckkörning, in- och utleveranser av gods och produkter, inventering, lagerplanering och att serva övriga produktionsavdelningar.

Telemarketer, XLNT Marketing - Linköping

Påbörjades: 2007 (jul) Avslutades: 2007 (sep)

Arbetsbeskrivning: Försäljning av fast förvalstelefoni.

Arbetsledare, Lerama AB & Prama AB - McDonald's Vallarondellen & Motala

Påbörjades: 2002 (nov)

Avslutades: 2007 (feb)

Arbetsbeskrivning: Daglig drift av restaurangen, ledande av medarbetare mot (av mig utifrån företagets normer) uppsatta mål samt visst administrativt arbete. Även sidouppdrag under längre perioder, såsom prao-ansvar - där jag varit handledare samt skött den administrativa delen av detta -. löpande underhåll

av utrustningen på restaurangen och lagerhantering.

Restaurangsbiträde, Prama AB - McDonald's Motala

Påbörjades: 2001 (maj) Avslutades: 2002 (okt)

Arbetsbeskrivning: Kassabiträde och köksbiträde. Extraarbete om c:a 20h/v under mitt sista år på gymnasiet. Övergick praktiskt till heltid efter studenten och fortsatte sedan till tjänsten som arbetsledare ovan

Feriearbete, Motala Kommun - Charlottenborgs slott

Påbörjades: 2000 (jul) Avslutades: 2000 (jul)

Arbetsbeskrivning: Tre veckors feriearbete. Receptionist, cafeteriabiträde och guide.

Kunskaps- och färdighetsbas

Operativsystem		Verktyg		Programmeringsspråk		Övriga språk o.dyl.	
GNU/Linux	A	Ansible	B+	Assembler	В	BaSH	A
Windows	В	Adobe Photoshop	C	VHDL	В	LaTeX	В
OSX	С	GIMP	C	C	$\mid C \mid$	MatLab	$\mid C \mid$
		Inkscape	\sim	C++	$\mid C \mid$	SQL	$\mid C \mid$
		QTCreator	C	Java	$\mid C \mid$	HTML	$\mid E \mid$
		Git	C	C#	E	CSS	$\mid E \mid$

Tabellen är på intet sätt heltäckande. Fråga gärna om mer specifika applikationer.

Bokstavsskalan representerar hur bekväm jag är med att lösa problem i, och uppgifter med, respektive verktyg.

 $A = V\ddot{a}l \ kvalificerad$

 $B = Begr\"{a}nsad$ erfarenhet, men goda kunskaper

C = Viss kunskapsbas och begränsad erfarenhet

E = Ovan, men ej obekant med

Språk

Svenska

Tal: Modersmål Skrift: A Hörförståelse: Modersmål Läsförståelse: Modersmål

Engelska

Tal: B Skrift: A Hörförståelse: A Läsförståelse: A

A = Obehindrad och välformulerad, B = Obehindrad, C = Ej obehindrad, D = Hjälplig, E = Bristfällig

Övrig kompetens

Truckkort enl. TLP2 - behörighet A+B Betyg och referenser lämnas på begäran.