Karriären *efter*

Alumnrapport | 2015-11-20

INDUSTRIELL EKONOMI
LULEÅ TEKNISKA UNIVERSITET

Välkommen till I-sektionens alumnrapport!

Syftet med rapporten är att kartlägga alumnerna, från Industriell ekonomi på LTU, deras studietid samt arbetsliv. 152 alumner svarade på enkäten som skickades ut via I-sektionens alumnnätverk på LinkedIn.

Alumnrapporten är den första rapporten av sitt slag som I-sektionen vid LTU presenterar och det är på initiativ av Alumniutskottet. I-sektionens alumnverksamhet syftar till att skapa ett nätverk för alla våra alumner och samtidigt inspirera blivande och nuvarande studenter med alumnernas karriärer. Utskottet anordnar främst inspirationsföreläsningar och alumnporträtt men har även bland annat startat alumnträffar. Dessutom tillhandahålls alumnerna ett internt nätverk på LinkedIn.

Vi vill rikta ett stort tack till de alumner som har svarat och möjliggjort rapporten. Har du några frågor eller feedback på rapporten är du välkommen att kontakta oss på alumni@i-sektionen.se.

Vidare önskar vi dig en trevlig läsning.

Carl Bergström, projektledare Alumnrapport 2015

Isabella Holmberg, Ordförande

Gabriel Granström, Vice ordförande

Anton Stjernqvist, Antonia Wallon, Jesper Jolma,
Johan Bråtendal, Josef Åström, Lovisa Ingvarsson
och Nikolaj Konig.

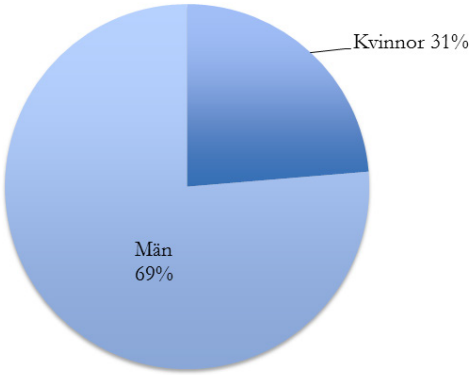
CHRISTOPHER ENGMAN

Head of Vendemore, part of the Bisnode Group

"Det bästa med I-linjen är att man både lär sig affärstänkande och matematik och teknik. Framtiden kommer handla mycket om robotar och internetaffärer. Robotar och annan artificiell intelligens bygger på matematik och IT. Att dessutom lära sig att göra affärer baserat på teknik är den perfekta mixen."

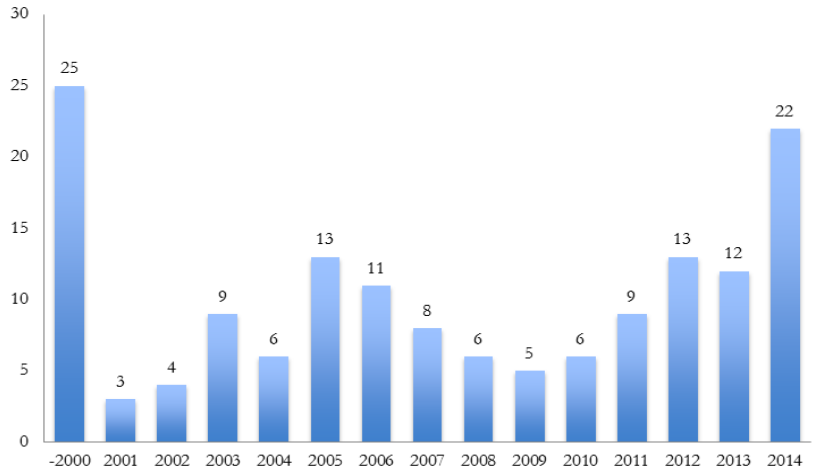
Respondenter

31 % av de svarande alumnerna var kvinnor och 69 % var män.



Svarande per examensår

Utbildningen Industriell Ekonomi vid LTU har en historia som sträcker sig tillbaka till 80-talet, därför finns det ett stort antal alumner. I tabellen syns det tydligt att antal svarande är högst för de som tog examen år 2000 och innan, tätt följt av alumnerna som tog examen 2014.

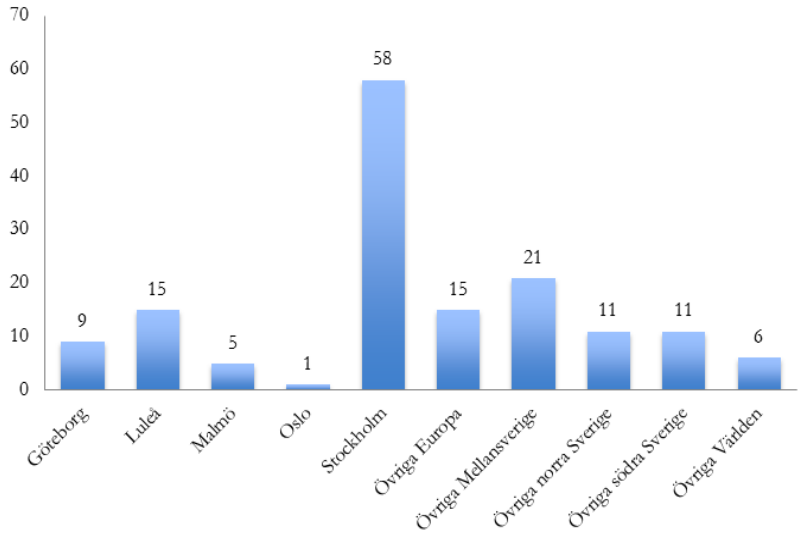


Var 4:e ingenjör som pluggat industriell ekonomi blir chef.

Sveriges ingenjörer, 2014

Bostadsorten

Efter examen lämnar många vårt kära Luleå. Flertalet stannar i Sverige där en stor majoritet bosätter sig i Stockholm. 15 av de svarande alumnerna är bosatta utanför Sverige och Oslo men i Europa och 6 alumner bor i övriga världen. Tabellen visar de svarandes nuvarande bostadsorter.



JONAS WINBLAD VON WALTER

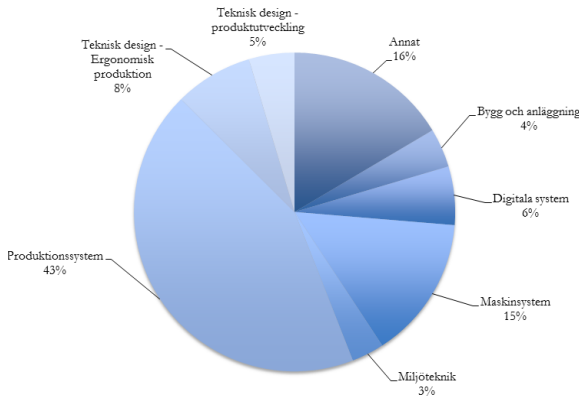
CEO Trainee at LeoVegas

"Det bästa med I-programmet var främst alla människor man lärde känna och den bredd man fick inför arbetslivet."

Studietiden

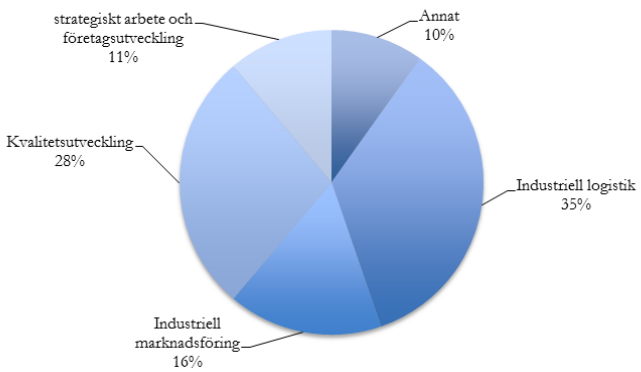
Teknisk profil

Den tekniska profilen läses i årskurs 2 och ger I:arna fördjupade kunskaper inom ett tekniskt område. Som ni ser har nästan hälften av alla alumner läst produktionssystem som än idag är det populäraste valet.



Examensinriktning

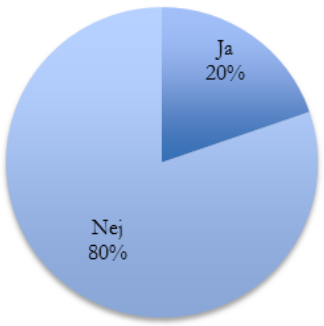
Examensinriktningarna ger specialkompetens inom ett område och skiljer våra I:are från varandra. Industriell Logistik och Kvalitetsutveckling är de populäraste valen.



Bredd och kompetens.

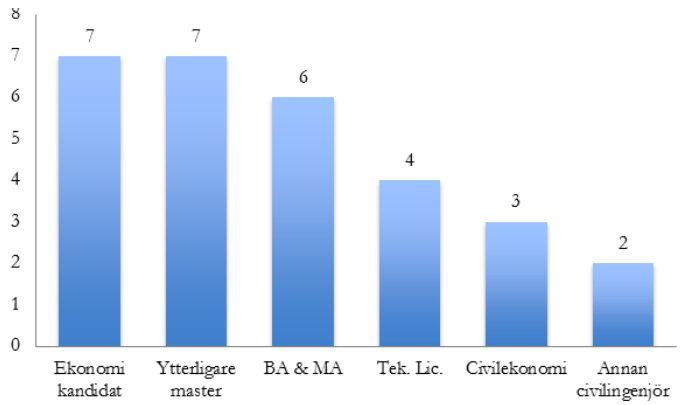
Ytterligare examen

Många av våra tidigare studenter har vart att skaffa sig ytterligare kunskap för att öka sin konkurrenskraft på arbetsmarknaden. 20 % valde att ta ut ytterligare examen där ekonomikandidat och ytterligare master var populärast bland alumnerna.



Om ytterligare examen, vilken?

Bland de alumner som har valt att ut ytterligare examen var ekonomi kandidat och ytterligare master de vanligaste med 7 personer respektive.



YLVA BÄCKSTRÖM

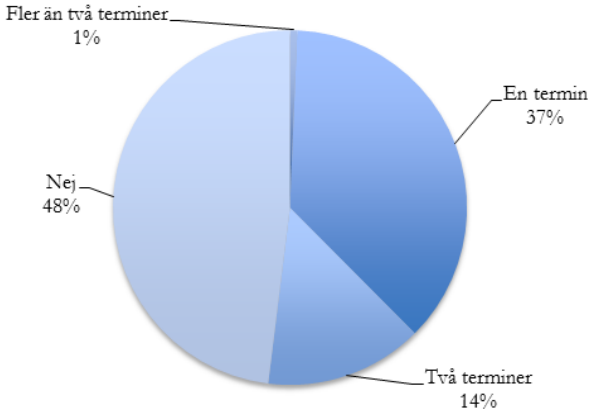
Head of Marketing and Sales at Cellaviva

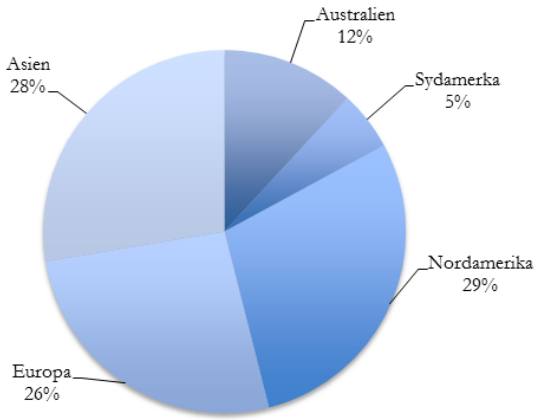
"Det bästa med I-programmet är möjligheten att blanda hårda och lite mjukare ämnen. Bredden som detta ger har varit mycket användbart för mig i min karriär. Dessutom har utbildningen ett mycket gott rykte vilket kan hjälpa till att öppna dörrar."

Utbytesstudier

I takt med att arbetsmarknaden blir allt mer global ökar också söktrycket på utlandsstudier bland studenter. Hela 52 % av alumnerna som svarade tog chansen att lämna spår i övriga världen under minst en termin. De mest populära resmålen var Nordamerika följt av Asien.

Första diagrammet visar hur många som var utomlands och hur länge, andra diagrammet visar alumnernas resmål.

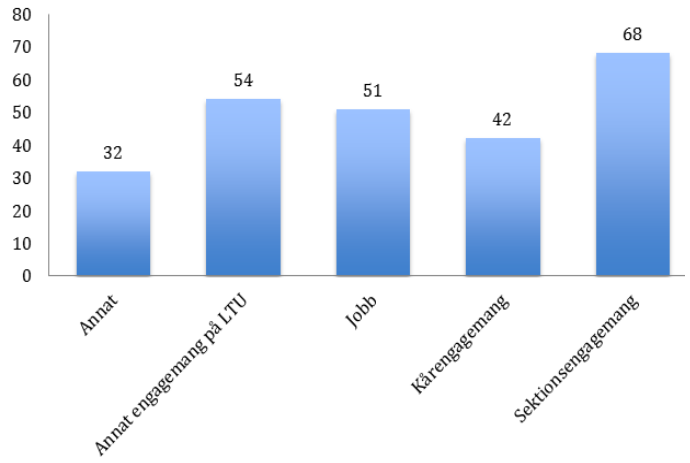




En bra plattform.

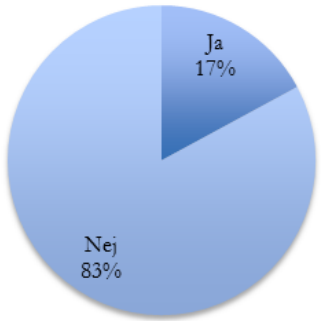
Engagemang

Enbart med utbildningen i bagaget ser vi I:are väldigt lika ut på pappret. Många väljer därför att engagera sig på olika sätt parallellt med studierna för att samla på sig erfarenheter och bli mer eftertraktade på arbetsmarknaden. I följande tabell beskrivs vilka engagemang tidigare studenter hade under sin studietid, där 68 personer hade ett sektionsengagemang.



Internship under studietiden

Att komma ut i arbetslivet innan examen för att få perspektiv, inblick i företag och knyta kontakter är en ypperlig chans att få in foten på arbetsmarknaden. Av våra tidigare studenter tog 17 % chansen att komma ut på ett internship.



JACOB BERGLUND

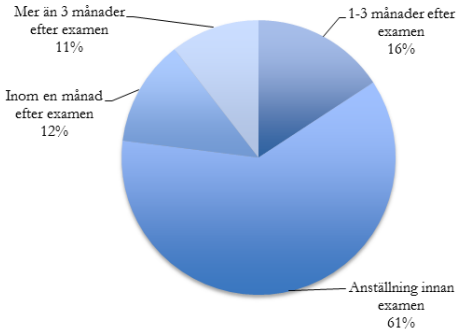
IT Management Consultant at Netlight Consulting AB

”Det bästa med I-programmet är den breda kunskapen vi bygger upp inom både teknik och affärsverksamhet. Den ger oss en övergripande förståelse för hur problem bör lösas i alla typer av sammanhang, vilket skapar förutsättningar för oss att bli riktigt bra ledare. Vi blir faktorn som kan lyfta experternas lösningar till ytterligare en nivå av värdeskapande för organisationen.”

Arbetslivet

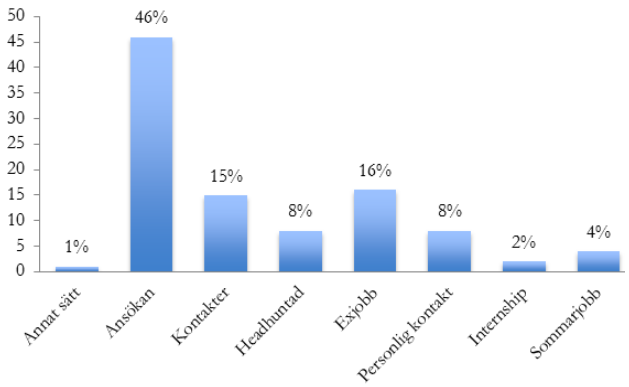
Tid till första anställningen

Undersökningen visar att 61 % av de svarande fick sin första anställning redan innan examen och 12 % fick sin första anställning inom en månad efter sin examen. För 27 % av alumnerna tog det lite längre tid, men då bara lite. 16 % fick anställning inom 1-3 månader efter sin examen och 11 % fick anställning efter tre månader.



Hur fick alumnerna sitt första jobb?

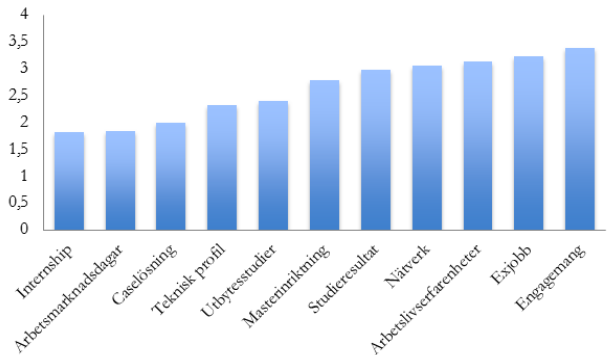
De råder delade meningar om hur studenter får sitt första jobb. Alumnerna som deltog i enkäten fick ange det svarsalternativ som överensstämmer bäst med hur de fick sin första anställning. 46 % fick första anställningen efter ansökan och enbart 15 % fick anställning tack vare sitt kontaktnät. Imponerande är att 8 % av alumnerna blev headhuntade innan examen.



En känsla för helheten.

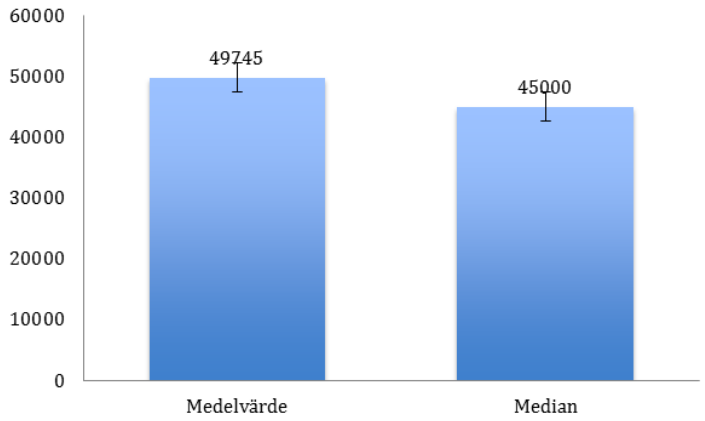
Erfarenheters betydelse till första anställning

Alumnerna fick här möjligheten att rangordna erfarenheters betydelse till första anställning på en skala 0-5. 5 motsvarade mycket viktig och 0 motsvarade varken eller. Tabellen visar att engagemang har varit den mest betydande erfarenheten och internship den minst betydande för första anställningen.



Lön

Diagrammet visar alumnernas medellön och medianen. Det fanns ett tydligt samband mellan år i arbetslivet och lön.



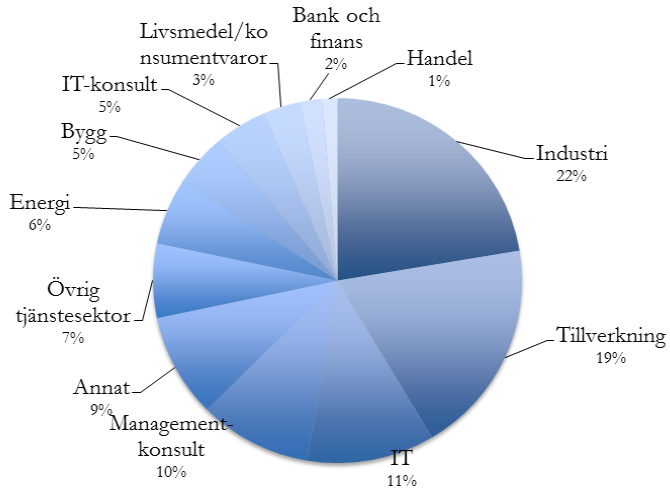
JOHANNES LINDHOLM

Integration Analytics Manager - M&A - ABB Solar

"I-utbildningen i Luleå gav framför allt insikten att världen är full av möjligheter för de som vågar. I-utbildningen gav en stabil teknisk grund att stå på tillsammans med god insikt i organisationers uppbyggnad. I programmet fanns stora möjligheter att prova på det internationella livet med utbytesstudier och även bra hjälp från skolan om ambitionen till dubbel examen fanns. Att vara hjälpsam, flexibel och öppen för nya utmaningar är signum för LTU's I-studenter och högt uppskattat."

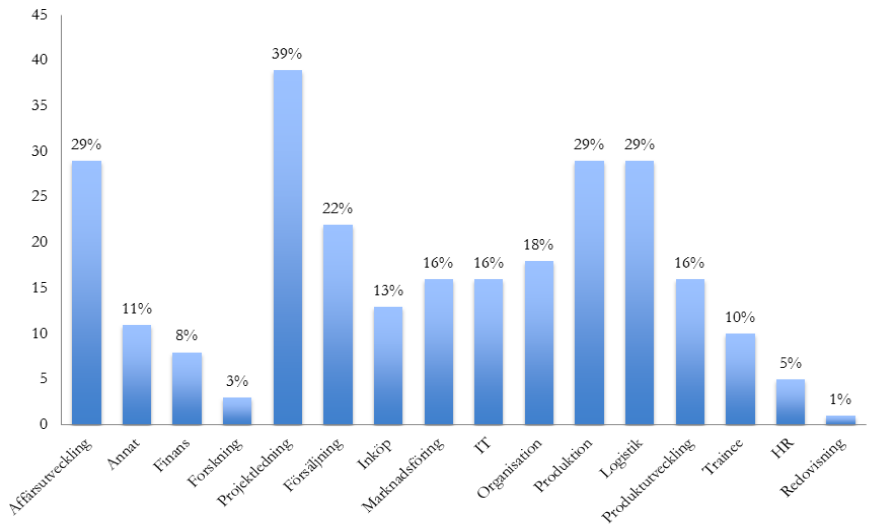
I vilken bransch arbetar alumnerna?

Det har alltid sagts att de som går industriell ekonomi har stora yrkesvalmöjligheter. Att gå industriell ekonomi kan ge dig jobb i en rad branscher såsom IT, tillverkningsindustrin, managementkonsultering och byggbranschen. Industri och tillverkning var de enskilt vanligaste branscherna.

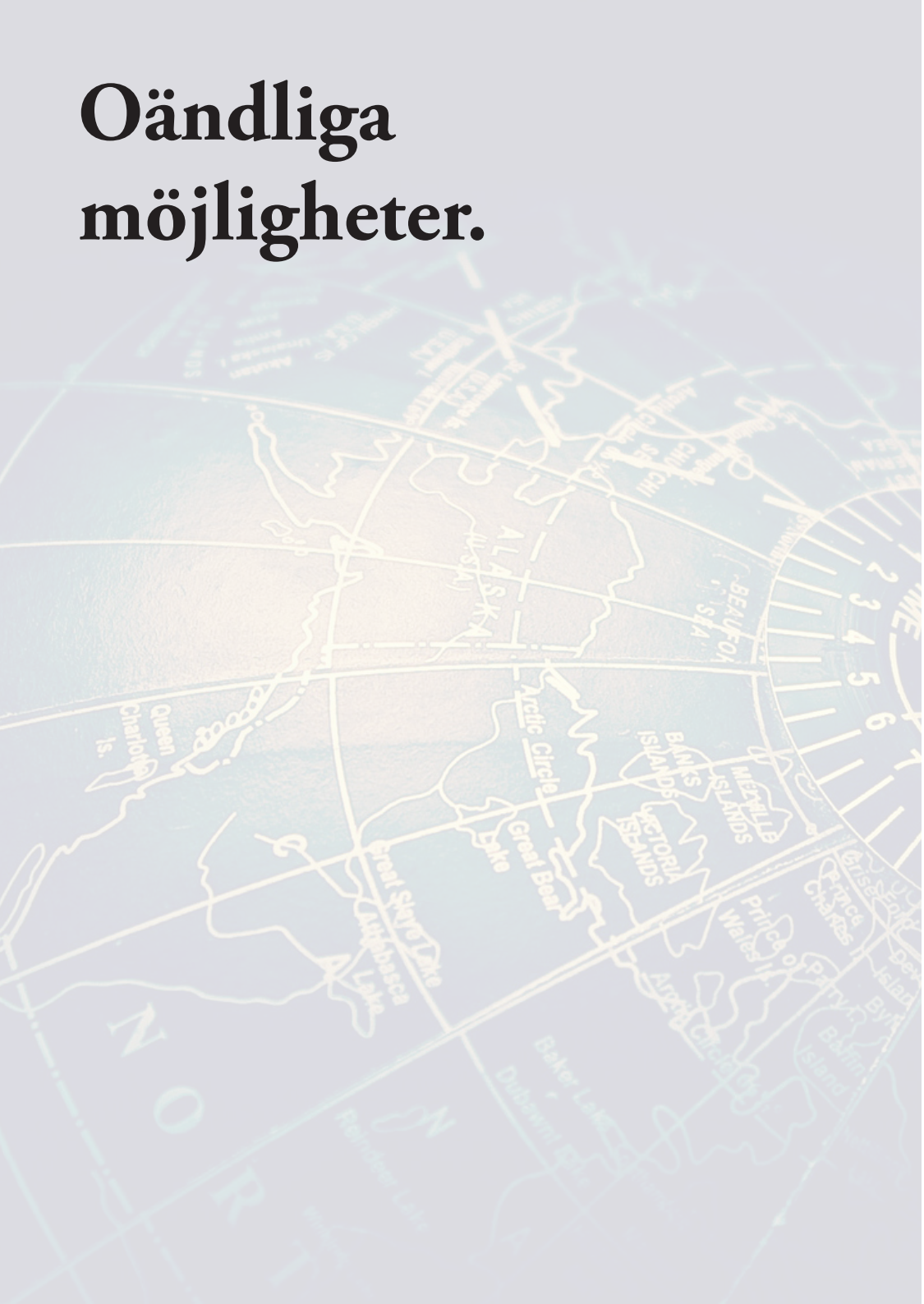


Arbetsområden

På denna fråga fick alumnerna möjligheten att fylla i flertalet arbetsområden. Projektledning var det vanligaste arbetsområdet bland alumnerna. Tabellen speglar utbildningens mångsidighet tydligt.

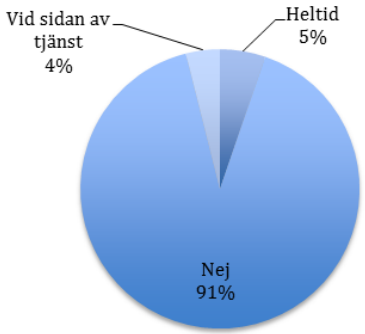


Oändliga möjligheter.



Egenföretagande

9 % av alumnerna driver ett eget företag, 5 % på heltid och 4 % vid sidan av sin ordinarie tjänst.



Resor i tjänsten

Av de svarade alumnerna reser de allra flesta någonting i tjänsten. På denna fråga anger procentsatsen hur många av de svarade som reser till ett visst geografiskt område och hur ofta dessa resor görs.

	Sverige	Norden	Europa	Övriga världen
Veckovis	15 %	3 %	3 %	2 %
Månadsbasis	24 %	9 %	24 %	9 %
Någon enstaka gång	47 %	51 %	50 %	49 %
Aldrig	14 %	37 %	23 %	40 %

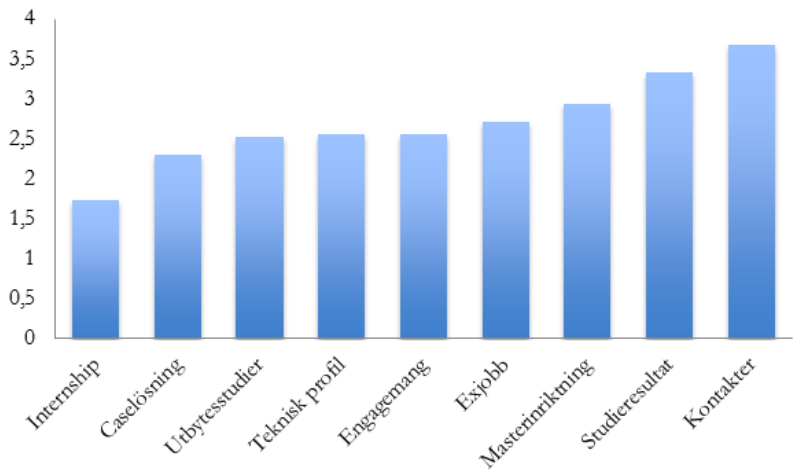
PÄR WILLNEBORN

CEO and owner of Jilendo

"På delad första plats, studiekamraterna och entreprenörskapskursen som bidrog till min karriär som serieentreprenör."

Erfarenheters betydelse i arbetslivet

Alumnerna fick här möjligheten att rangordna från 0-5 erfarenheters betydelse i arbetslivet. 5 motsvarade mycket viktig och 0 motsvarade varken eller. Kontakter skapade i Luleå följt av studieresultat var de enskilt viktigaste erfarenheterna från studietiden. Precis som för första anställningen var internship den minst viktiga erfarenheten i arbetslivet.



Vi i alumniutskottet vill återigen rikta ett stort tack till de alumner som tog sig tiden att besvara enkäten och gjorde detta möjligt.

INDUSTRIELL EKONOMI
LULEÅ TEKNISKA UNIVERSITET