

# KK-stiftelsen ><

**Smarta satsningar på livslångt lärande  
säkrar kompetensen för framtidens  
digitala samhällsbyggande**

Eva Schelin, VD

# KK-stiftelsen

- Vi finansierar forskning och utbildning för att stärka Sveriges konkurrenskraft.
- Sveriges högskolor och nyare universitet kan söka pengar, under förutsättning att företag medverkar i projekten.
- Projekten ska bidra till att strategiskt bygga kompletta och internationellt konkurrenskraftiga forsknings- och utbildningsmiljöer på lärosätena.



Startkapital 1994: 3,6 mdkr

Utdelat : 9,8 mdkr

Kvar : 8,5 mdkr

# Lärosäten vi stödjer

- 1 Blekinge Tekniska Högskola
- 2 Högskolan Dalarna
- 3 Högskolan i Borås
- 4 Högskolan i Gävle
- 5 Högskolan i Halmstad
- 6 Högskolan Kristianstad
- 7 Högskolan i Skövde
- 8 Högskolan Väst
- 9 Jönköping University
- 10 Karlstads universitet
- 11 Linnéuniversitetet
- 12 Malmö universitet
- 13 Mittuniversitetet
- 14 Mälardalens högskola
- 15 Södertörns högskola
- 16 Örebro universitet
- 17 Försvarshögskolan, GIH, Konstfack, Kungl. Konsthögskolan, Kungl. Musikhögskolan, Sthlms Konstnärliga högskola



Dagens ämne är  
**kompetens och livslångt  
lärande**

...i en starkt föränderlig  
värld

...där digitalisering är en  
stark drivkraft



## Rätt kompetens avgörande

Andelen högutbildade i företag,  
i regioner med nya U&H över 20%

Högutbildade påverkar  
ekonomiska tillväxten mest

Formerna för livslångt lärande  
måste utvecklas

Lärosäte	FA-region	1990	2000	2015	ökning 2010 till 2015	ökning 2000 till 2015
Mälardalens högskola	Västerås	9,7	14,4	23,9	11,16	65,97
Linnéuniversitetet	Växjö	9,8	13,6	23,7	13,94	74,26
BTH	Blekinge	9,6	14,2	23,5	8,80	65,49
Kungälv	Karlstad	9,6	14,4	23,3	12,02	61,81
Örebro universitet	Örebro	9,8	14,1	23,3	8,88	65,25
Uppsala universitet	Uppsala	9,3	13,4	23,2	12,62	73,13
Högskolan Dalarna	Falun	10,1	14,4	22,7	10,19	57,64
Högskolan Gävle	Gävle	8,4	12,8	22,5	12,50	75,78
Umeå universitet	Osternorrland	11,7	17,7	22,5	10,29	53,06
Uppsala universitet	Kalmar	10,3	13,7	22,4	14,29	72,31
Uppsala universitet	Sunne	9,7	13,3	22,4	8,74	56,64
Högskolan Väst	Trollhättan	9	13,1	22,3	12,63	70,23
Högskolan i Borås	Borås	8	12,3	22	10,55	78,86
Högskolan i Kristianstad	Kristianstad	9,6	13,2	21,6	12,50	63,64
Mälardalens högskola	Eskilstuna	8,3	11,8	21,2	12,17	79,66
Högskolan i Halmstad	Halmstad	8,2	12,1	20,7	11,89	71,07
Högskolan i Skövde	Skövde	8,5	11,6	20,1	12,92	73,28
				31,3		381,3

Södertärns högskola ingår i region Stockholm  
I region Malmö ingår även Lund

# Utbildning – en förutsättning för ett gott samhällsbyggande

- En välfungerande samhällsbyggnadssektor är beroende av god tillgång till kompetens.
- Civil- och högskoleingenjörer samt arkitekter är i sammanhanget en nyckelgrupp.
- Utbildning av kompetenta ingenjörer och arkitekter kräver kompetenta universitetslärare.
- Det krävs tid och resurser för att få fram en fullfjädrad universitetslärare.



# Livslångt lärande

- Hur utbilda livslångt?
- Vilket ansvar skall universiteten och högskolorna ha?
- Kan man rigga master- och doktorandutbildningar bättre?
- Poola resurser mellan lärosäten för att få upp volymen och utbildningsnivån?
- Arbeta tätare med näringsliv och offentliga aktörer kring deras behov av fortbildning?
- Nätbaserade utbildningar?
- Forskarskolor med en fot i arbetsliv, en fot i akademien?
- Mm?



# Forskningsnära och näringslivsrelevanta masterutbildningar:

KK-stiftelsen finansierar utveckling av topputbildningar på masternivå vid

- Högskolan Väst: Advanced Manufacturing Engineering with co-op education strategy
- Karlstads universitet: Business, Service and Innovation: Industrial Engineering and Management Master's Program
- Jönköping University: Internationell Master för studier inom Hjälpmedel för Mobilitet
- Södertörns högskola: Internationell master i ledarskap och hållbar samhällsutveckling



# KK-stiftelsens Expertkompetensprogram

Forskningsnära och flexibla kurser och utbildningar för yrkesverksamma (10-50 mkr)



*”Vi uppgraderar en hel bransch genom kompetensutveckling och bredare spridning av aktuell forskning.”*

Mats Jägstam, prorektor på Jönköping University

- **PROMPT Professionell masterutbildning i mjukvaruutveckling**  
*Mälardalens högskola (-2020)*
- **Expertkompetens för hållbart träbyggande**  
*Linnéuniversitetet (-2018)*
- **Sociala medier och webbt teknologier för innovation och tillväxt**  
*Linnéuniversitetet (-2019)*
- **Diagnos på distans – online engineering på mastersnivå**  
*Blekinge tekniska högskola (-2018)*
- **Gjuterimagistern 3.0**  
*Jönköping university (-2019)*
- **ProdEx – Expert i produktionsteknik**  
*Högskolan Väst (-2020)*

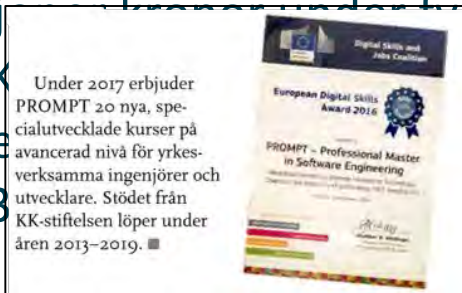
- Över 1.000 personer har hittills deltagit i kurserna
- Av dessa har 900 varit anställda vid drygt 300 olika företag.

# KK-stiftelsens Expertkompetens

Forskningsnära och flexibla kurser och yrkesverksamma



- Skapade kompetenscentrum för tillväxt och innovation
- Avvecklade 10 kompetenscentrum
- mjukvarubranschen
- 50 miljoner i investering för att stärka tillväxten
- från KK-stiftelsen
- 36 företag (med 3000 anställda) i SICS.



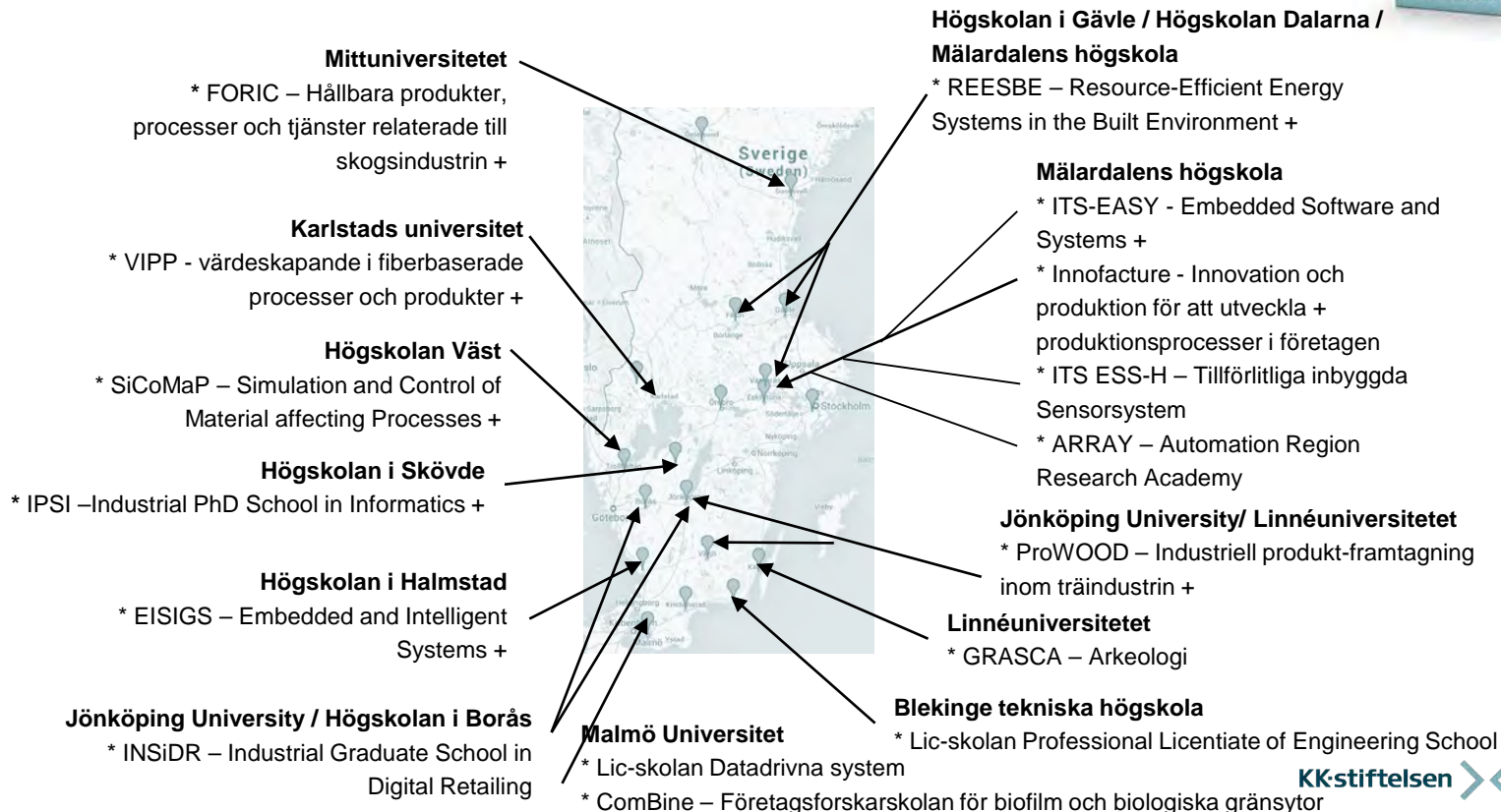
Under 2017 erbjuder PROMPT 20 nya, specialutvecklade kurser på avancerad nivå för yrkesverksamma ingenjörer och utvecklare. Stödet från KK-stiftelsen löper under åren 2013-2019. ■

ell ma  
nde  
inge  
klin  
a  
in  
H



stiftelsen <>

# 16 pågående företagsforskaraskolor med över 210 industridoktorander



# Sammanfattning

1. Rätt kompetens avgörande för ett hållbart samhällsbygge med bibehållen välfärd
2. I en föränderlig värld behöver vi utbilda oss, kompetensutveckla oss, vässa konkurrensförmåga och effektivitet
3. Vi måste rigga våra utbildningssystem så att det funkar – högskolor, universitet, yrkeshögskolor
4. Samverkan är a och o
5. Kreativitet – vi måste testa nya format, nya sätt för att hålla oss a jour och up to date
6. KK-stiftelsen har några bra instrument – samverka med oss ;-)

**KK-stiftelsen** > <

**TACK! [Eva.schelin@kks.se](mailto:Eva.schelin@kks.se)**