

Forskning för
konkurrenskraft

– industrins offert till Sverige

Industrikommittén
Industrins parter i samverkan

Forskning och utbildning för konkurrenskraft

Industrins Offert till Sverige

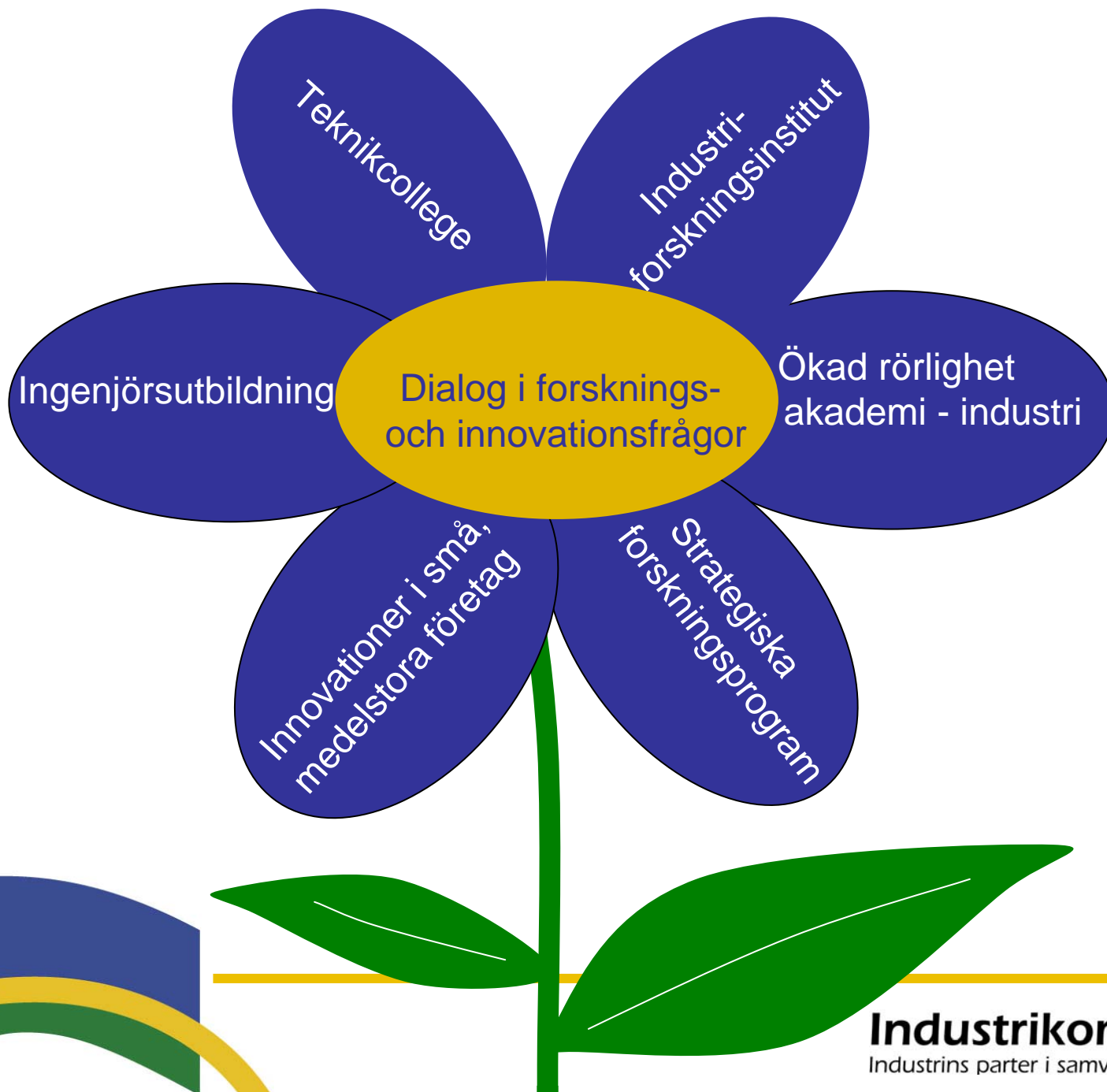
Lägesrapport 2008

Agneta Dreber

081124

Industrikommittén
Industrins parter i samverkan





Konkurrenskraftiga industriforskningsinstitut

LÄGET 2008:

”IDA–rapporten” genomförs i forskningspropositionen:

- IRECO ombildas till holdingbolag för de fyra storinstituten
- Integration av ytterligare institut förbereds
- Höjd basfinansiering: 450 miljoner kronor
– motsvarar 20 procent



Konkurrenskraftiga industriforskningsinstitut

Industrikommitténs inriktning 2009:

- Fokus på gemensamma projekt institut, lärosäten, industri
- Produktionslyftet utökas
- Instituterna får stärkt roll som koordinator för EU-forskning



Ökad rörlighet industri, lärosäten, institut

LÄGET 2008

- Kartläggning, dialog för samverkan och personrörlighet
- Debattartikel föreslår åtgärder för ökad rörlighet (DI)

Regeringens forsknings- och innovationsproposition:

- Samverkan integreras i högskolans övriga uppgifter
- Samverkanserfarenhet - merit vid anställning i högskolan



Ökad rörlighet industri, lärosäten, institut

Industrikommitténs inriktning 2009:

- Kartläggning av samverkan inom forskning och forskarutbildning med tekniska högskolor
- Dialog med tekniska högskolor kring personrörlighet
- Postdoktorala tjänster som delas mellan industri och akademi i fler företag



Strategiska forskningsprogram

LÄGET 2008

Industrikommitténs förslag:

- Modell för gemensamt (myndigheter och industri) utformade och finansierade strategiska FoU-program - årlig ram 2,5 miljarder kronor

Regeringen:

- 1,8 miljarder kronor till strategiska FoU-områden (2012) - men otydlighet om industrins medverkan



Strategiska forskningsprogram

Industrikommitténs inriktning 2009

- Följa upp på myndighetsnivå att industrins medverkan i styrning och genomförande av strategiska satsningar blir tydlig



Innovationer i små och medelstora företag

LÄGET 2008:

- Näringsdepartementet ser över myndigheters arbetsfördelning och organisation

Forsknings- och innovationspropositionen:

- Medel för kommersialisering av forskningsresultat
- Marknadskompletterande statlig såddfinansiering till forskningsrelaterade idéer



Innovationer i små och medelstora företag

Industrikommitténs inriktning 2009

- Slutrapport från utvecklingsprogram för IUC (Industriella utvecklingscentra)
- Program för anställning av en första ingenjör i företag
- Förslag till offentlig upphandling som främjar innovationer i små och medelstora företag



Internationellt konkurrenskraftiga ingenjörsutbildningar

LÄGET 2008

- Regeringen visar - genom att inrätta en Teknikdelegation - att den inser allvaret i att alltför få ungdomar söker sig till ingenjörsutbildningar och yrken som kräver goda kunskaper i matematik, teknik, naturvetenskap
- Teknikdelegationen kartlägger behovet av sådan kompetens och arbetar för att öka intresset för tekniska och naturvetenskapliga utbildningar



Internationellt konkurrenskraftiga ingenjörsutbildningar

Industrikommitténs inriktning 2009

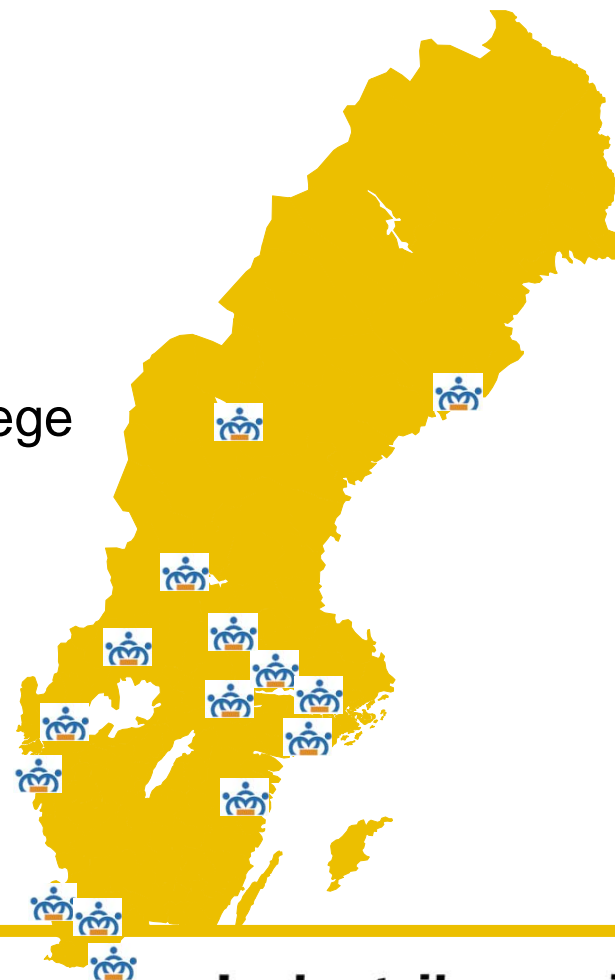
- Seminarium om hur den nya yrkeshögskolan och gymnasieskolan påverkar ingenjörsutbildningarna
- Verka för att Bolognaprocessen drivs så att civil- och högskoleingenjörsprogrammen fortsätter att vara yrkesutbildningar



En förstärkt yrkesutbildning - Teknikcollege

LÄGET 2008:

- 15 regionala Teknikcollege
- 54 skolor certifierade
- 150 kommuner arbetar med Teknikcollege
- Riksförening för Teknikcollege bildad



En förstärkt yrkesutbildning - Teknikcollege

Industrikommitténs inriktning 2009:

- Ytterligare 5 regioner certifieras
- Fortbildning för lärare och handledare
- Teknikcollege nav för fler industriutbildningar



Tack!

