



# Högskolornas Digivisio 2030

09/2021



## Bakgrund

UKM:s verkställighetsprogram: Visionen för högskoleutbildningen och forskningen 2030



## Gemensam vision

Unifi och Arene presenterar en gemensam vision för digitaliseringen av högskoleutbildningen



## Gemensamt engagemang

Alla högskolor i Finland har förbundit sig till den gemensamma visionen och har undertecknat ett deltagandeavtal



## Ledning

Generalmöte för alla högskolor

Styrgrupp

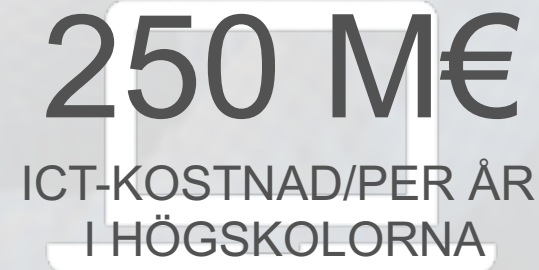
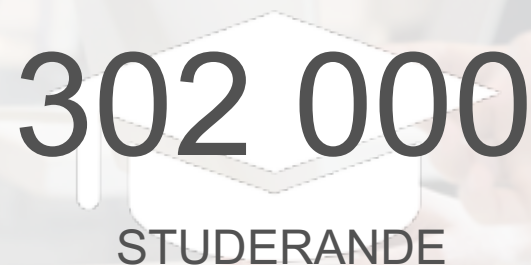
Koordinerande organisationer: Aalto och Metropolia



## Genomförande

Fas 1 och 2 äger rum under 2021—2024, fas 3 under 2025—2030

# Digivision 2030 i siffror



# ***Digivision 2030***

## ***Finland som en förebild för flexibelt lärande, och en global föregångare i och med visionen***

Den studerande får tillgång till data om sitt eget lärande på ett säkert sätt, vilket möjliggör och stödjer livslångt lärande.

År 2030 har Finland ett öppet och erkänt ekosystem för lärande, som ger allt bättre inlärningsresultat. Systemet är högklassigt, mångsidigt, flexibelt, effektivt och passar olika livssituationer och behov.

Ekosystemet för lärande kan också vara en plattform för forskning och innovation och gagnar därmed samhället och arbetslivet på ett brett plan.

Högskolornas vetenskapliga verksamhet och utbildning tryggar den vuxna befolkningens höga kompetens, nationell konkurrenskraft och internationellt inflytande år 2030.

# Digivisio 2030 konkret målbild för 2030 och fyra löften

- Den studerande har en nationell identitet och all utbildning omfattas av en gemensam identifieringstjänst.

Den studerande kan utnyttja högskolornas öppna e-studieutbud enligt sina behov.

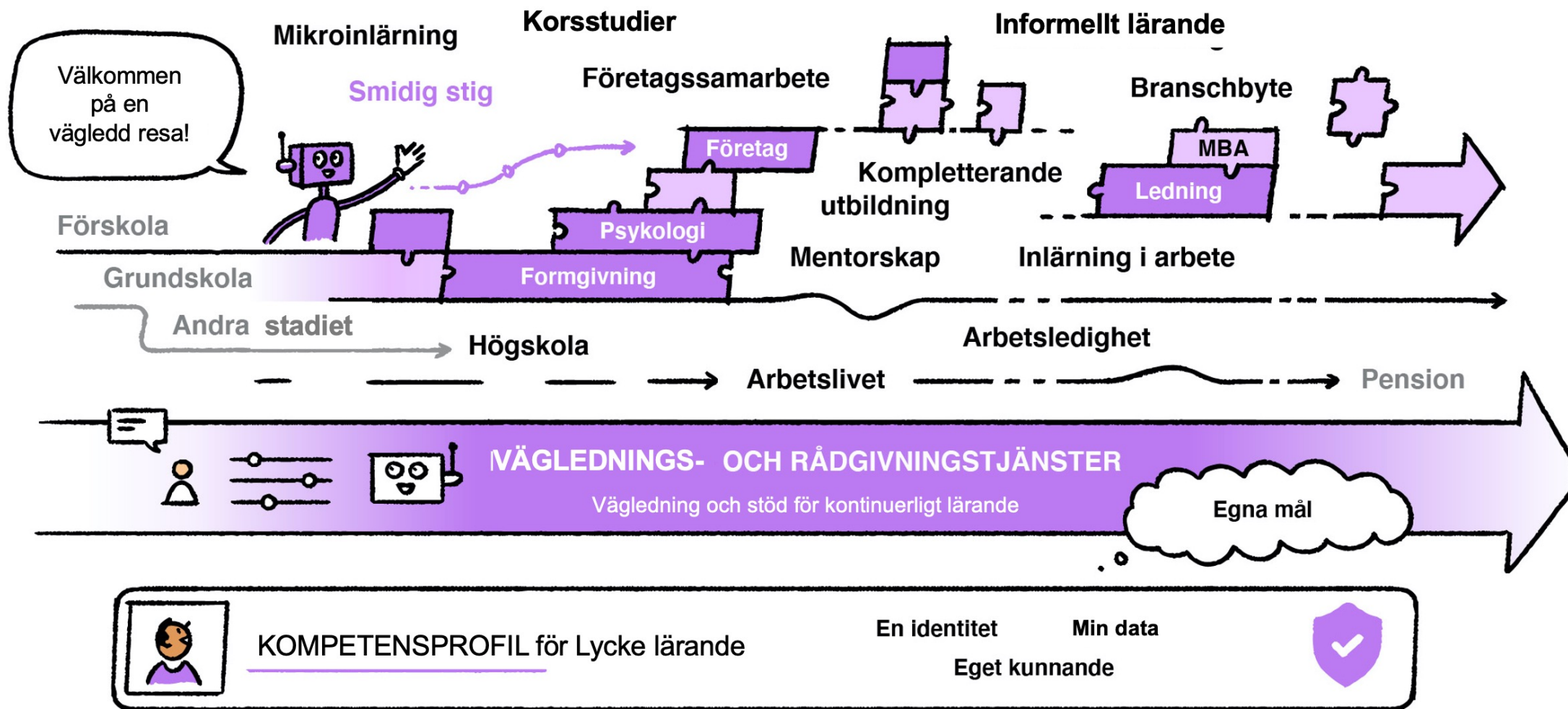
Den nationella portalen "mina uppgifter" ger den studerande livslång tillgång till all data.Handledning, rådgivning, identifiering av kompetens och, om man så vill, jobbsökning kan grunda sig på denna data.

Gemensamma data lake-lösningar används. Datamodellerna är fastställda och uppgifterna kan utnyttjas av privata, offentliga och utländska aktörer.



# Möjligheten till individuellt lärande över högskolegränserna

## DEN LÄRANDES LIVSLÅNGA FLEXIBLA RESA



# Första löftet: MyData tillgänglig för studerande



Den studerande får tillgång till sina egna studiedata och -profiler samt den senaste informationen om utvecklingen på arbetsmarknaden. Med hjälp av dessa kan den studerande planera och komplettera sitt kunnande i livets alla skeden.

Den studerande får rådgivning, handledning och stöd enligt sina egna behov. Målet är att stödja individens förutsättningar och möjligheter till livslångt lärande.



# Andra löftet: Den studerandes nytta prioriteras i utvecklingsarbetet



Högskolorna och läroanstalterna övergår från ett förvaltnings- och systemcentrerat tänkande till att svara på lärandets olika behov med tanke på såväl individen, näringslivet, samhället som nationellt och internationellt inflytande.

Organisationer som hör till ekosystemet för lärande har tillgång till en helhet av digitala tjänster, med vars hjälp efterfrågan och utbud på utbildning möts på ett användarvänligt och effektivt sätt. Tjänsterna är både internationella, nationella och organisationernas egna.

Ekosystemet möjliggör ett tätare samarbete och en profilering mellan högskolorna. Samtidigt frigörs resurser för utveckling av arbetsmiljöer som stödjer lärande och forskning.





# Tredje löftet: Högskolorna blir öppna samfund med kunskapsbaserat ledarskap



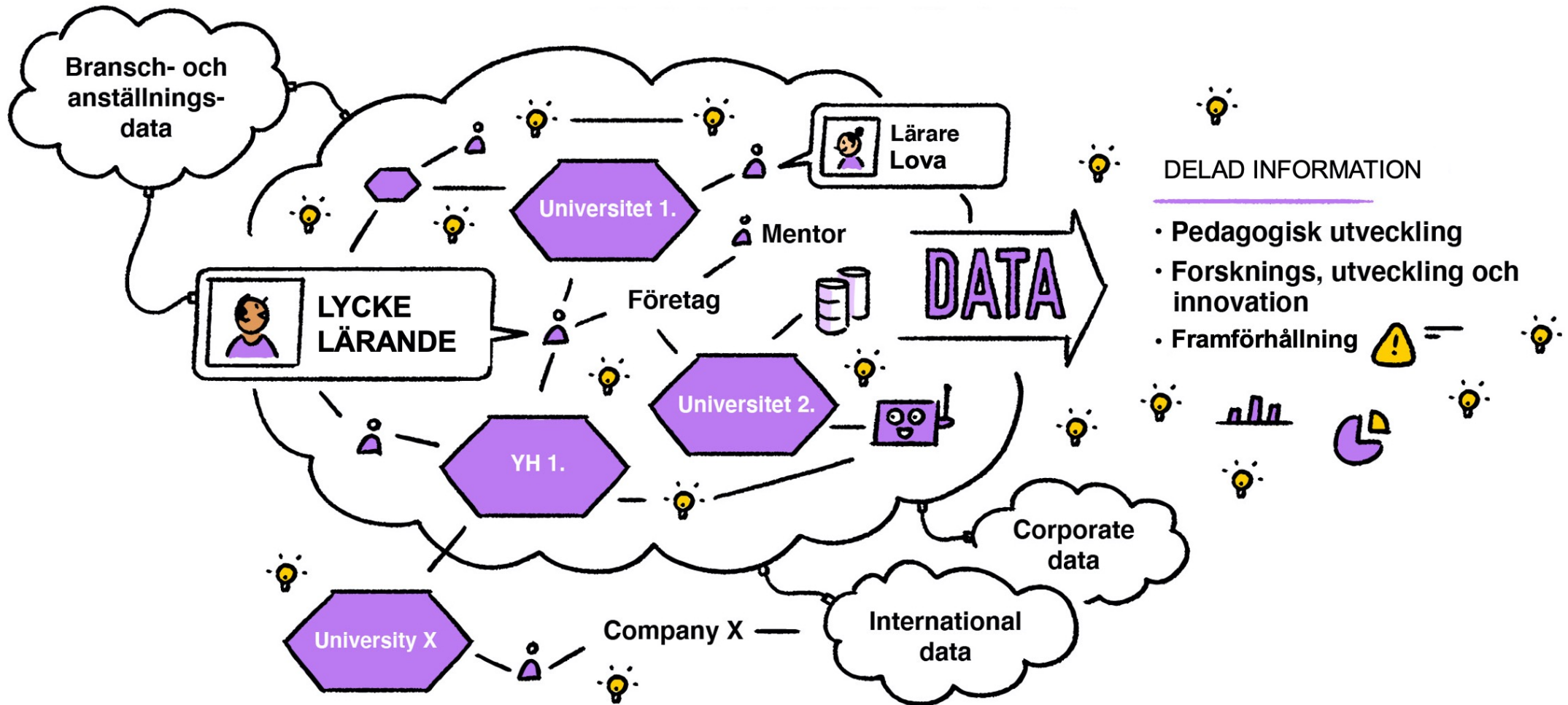
Planeringen av utbildningsutbudet, studieprocesserna och handledningen av studerande grundar sig på fortlöpande analys av kompetensbehoven, identifiering av effektiva verksamhetsmodeller och snabb tillämpning av den erhållna informationen.

Högskolornas mål och verksamhetsmodeller uppmuntrar lärare och studerande till nätverksliknande samarbete, fortlöpande arbetslivsorienterad och forskningsbaserad pedagogisk utveckling samt till produktion av gemensamma läromedel.

Högskolan 2030 är en kunskapsbaserad, öppen, flexibel och nätverksbaserad gemenskap.



# FRÅN HÖGSKOLA TILL INFORMATIONSTYRT ÖPPET SAMFUND



# Fjärde löftet: Data till individens och samhällets förfogande



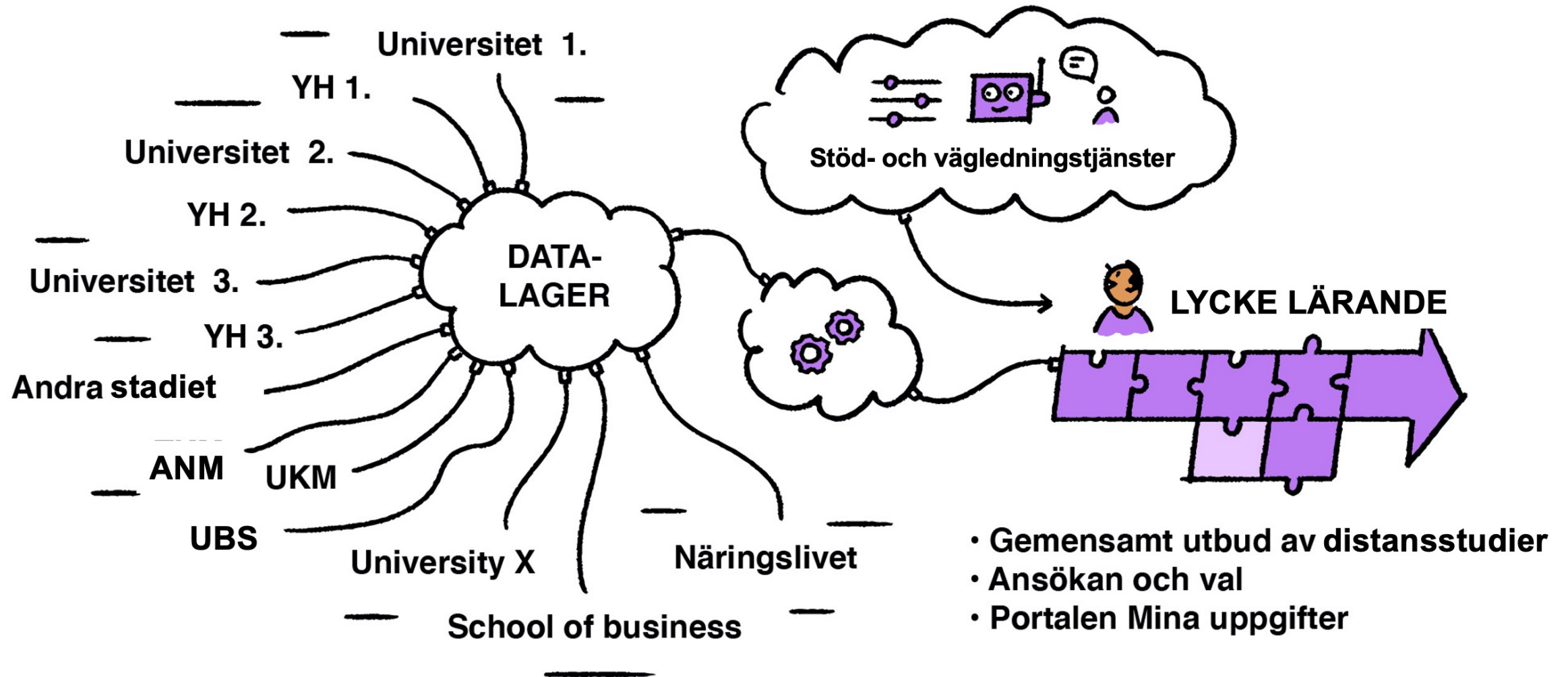
Nationella datalager för lärande öppnas för individen och samhället, vilket ökar Finlands internationella konkurrenskraft. Nationellt gemensamma och förädlade data om de studerande samt kompetens, lärande och studieinnehåll blir en unik nyckel till framgång.

De data som samlas in om lärande och arbetsmarknaden används för att inrikta utbildningen och utveckla förvaltningen, till exempel för att optimera sysselsättningen och effektiviteten i den nationella forskningen och utvecklingen.

Lärmiljöerna utvidgas på ett säkert sätt till internationella miljöer där finländska studerande har tillgång till den senaste informationen. Finländska organisationer erbjuder sitt bästa kunnande globalt.

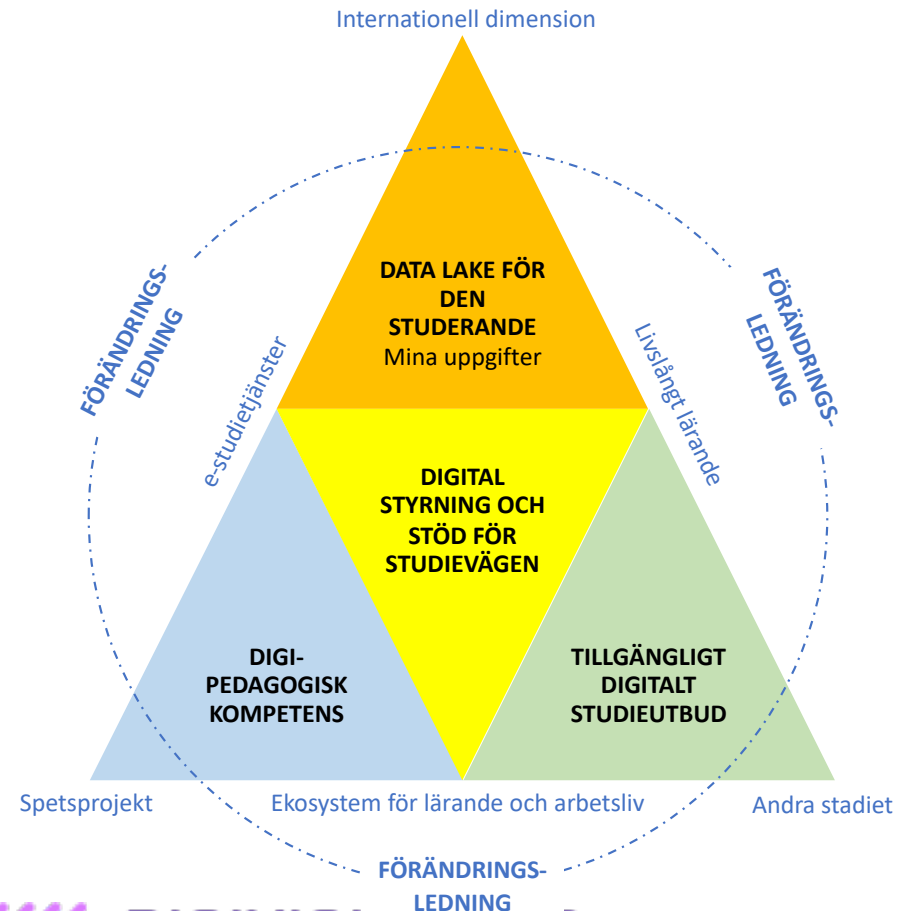


# GEMENSAM KUNSKAPSBAS

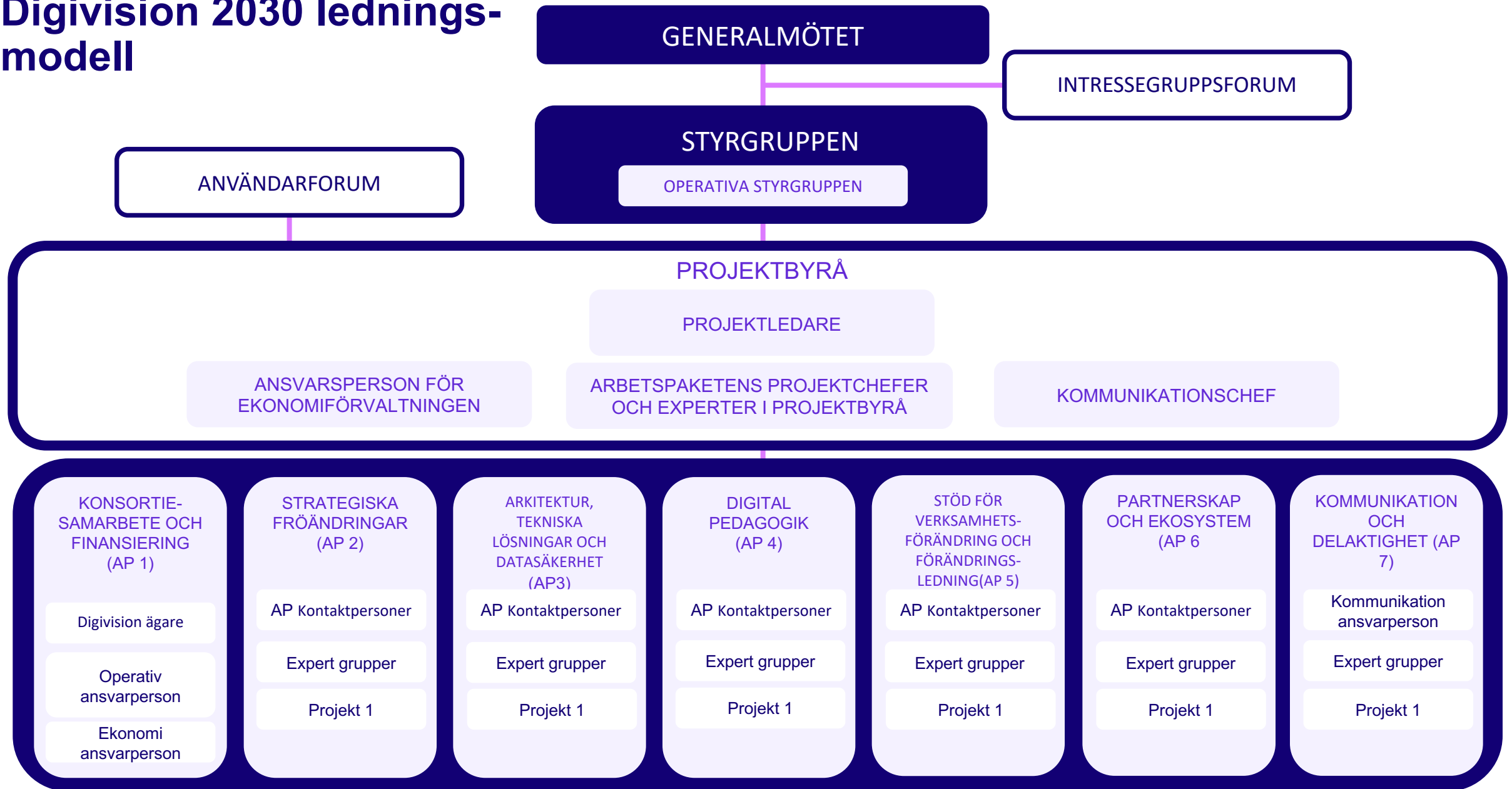


# Mål att högskolesektorn 2030, genom ömsesidigt samarbete och samarbete med intressentgrupper, erbjuder:

- 1. En nationell digital serviceplattform, som**
  - a) gör det möjligt att samordna digitala tjänster för högskolorna,
  - b) tillhandahåller tjänsten "mina uppgifter" för den studerande och integrerar den studerandes kompetensutveckling med studievägen och karriären, före och efter högskolestudierna och
  - c) effektiviserar kompatibiliteten mellan aktörernas informationshantering och sänker tröskeln för att utnyttja nationella lösningar.
- 2.Handledning som baserar sig på digital pedagogik, studiegång och vägledning utifrån delad data, som**
  - a) stödjer studierna och de studerandes välbefinnande oberoende av tid och plats och på ett tillgängligt sätt,
  - b) utnyttjar AI-lösningar som hjälpmedel i handledningen och
  - c) prioriterar den studerandes nytta i utvecklingsarbetet.
- 3. Stöd till högskolorna i förändringsledning, så att man kan**
  - a) ta i bruk den nationella digitala serviceplattformen,
  - b) digitalisera processer inom studieförvaltningen och antagningen till högskolan,
  - c) stödja högskolornas utveckling till kunskapsbaserade öppna samfund samt
  - d) ställa data till individens och samhällets förfogande.



# Digivision 2030 ledningsmodell



# Digivision 2030: Var är vi i dag

- Implementatio av utvecklings- och ledningsmodellen
- Vägkarta 1.0 → 2.0, mer detaljerad plan per arbetspaket
- Operativa definitioner av tjänsterna för Digivision 2030
- Målarkitektur
- Identifikation av behov av att ändra lagstiftningen



Digivisio2030.fi



[linkedin.com/company/digivisio-2030](https://www.linkedin.com/company/digivisio-2030)



Coming soon!



[digivisio@csc.fi](mailto:digivisio@csc.fi)





# Tack!

Digivisio2030.fi  
digivisio@csc.fi