

RDA: De store spørsmål

Et blikk fra Universitetet i Tromsø på et kvarter
Aase Tveito, Seniorrådgiver, staben til rektor og direktør



Hva jeg vil snakke om

- Kunnskapsoppbygging gjennom samarbeid
- Hva skal til for å skape penger av forskningen?
- Hvordan kan man finne de som sitter på de kommersialiserbare idéene?
 - Hvilke områder/sektorer er det behov for å fokusere på i 2010?
 - Er det satsninger som er igangsatt om en ser vil avle nye prosjekter/satsninger?



Kunnskapsoppbygging gjennom samarbeid



- Forskningsløft nord viste stort potensial for økt samarbeid i landsdelen
 - Fem prosjekter, UiT med i fire
 - Reiseliv
 - Arktisk monitorering
 - Avfallshåndtering i petroleums- og skipsindustrien
 - Undervannssensorer
 - Næringslivet med i alle prosjektene
- Invitasjoner fra Harstad og Finnmark
- Samarbeid om EnergiCampus Nord og Barentsinstituttet styrker tilstedeværelsen i Finnmark og bidrar til fokus på samarbeid

Hva skal til for å skape penger av forskningen?

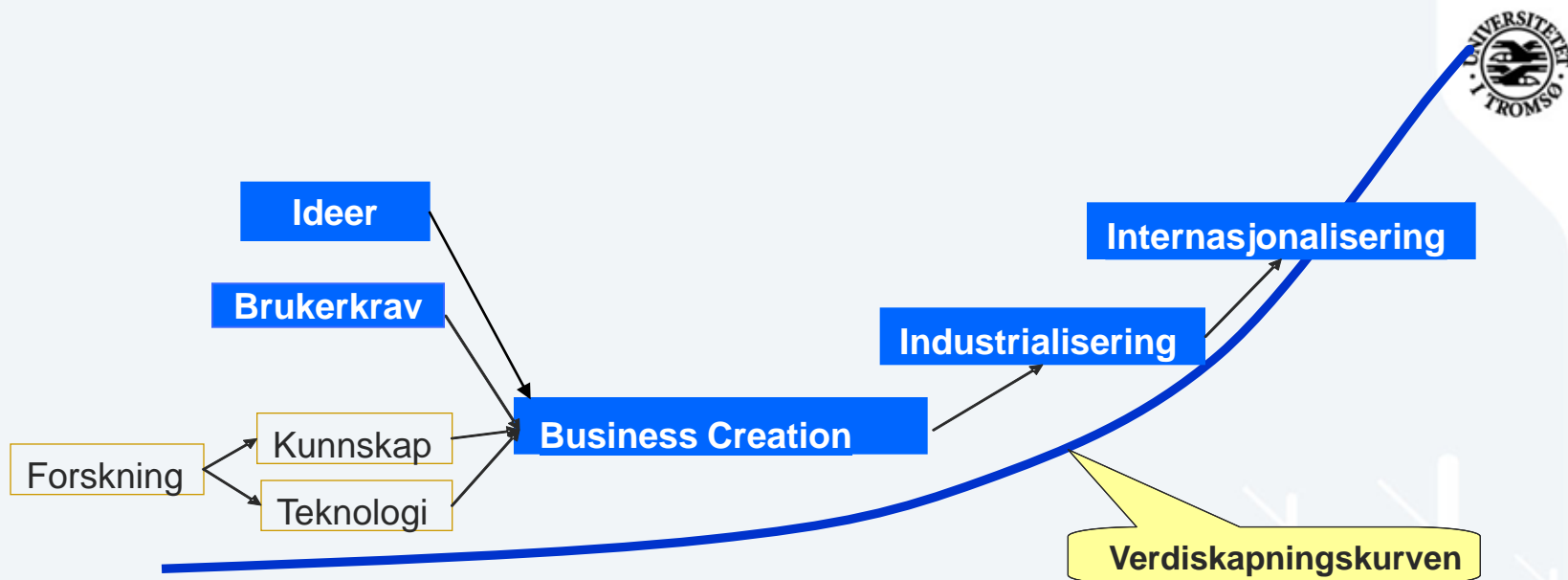
Forskning er å omforme penger til kunnskap

Innovasjon er å omforme kunnskap til penger

- Vi trenger gode ideer
- Vi trenger mennesker som ser koblingen mellom den gode ideen og markedet
- Vi trenger tålmodig kapital – det må være minst ti års horisont
- Vi trenger grundere som synes det er morsomt å skape bedrifter.
- UiT har utviklet en egen entreprenørutdanning i samarbeid med Chalmers i Göteborg



Universitetet i Tromsø: Kommersialisering av forskning og ideer



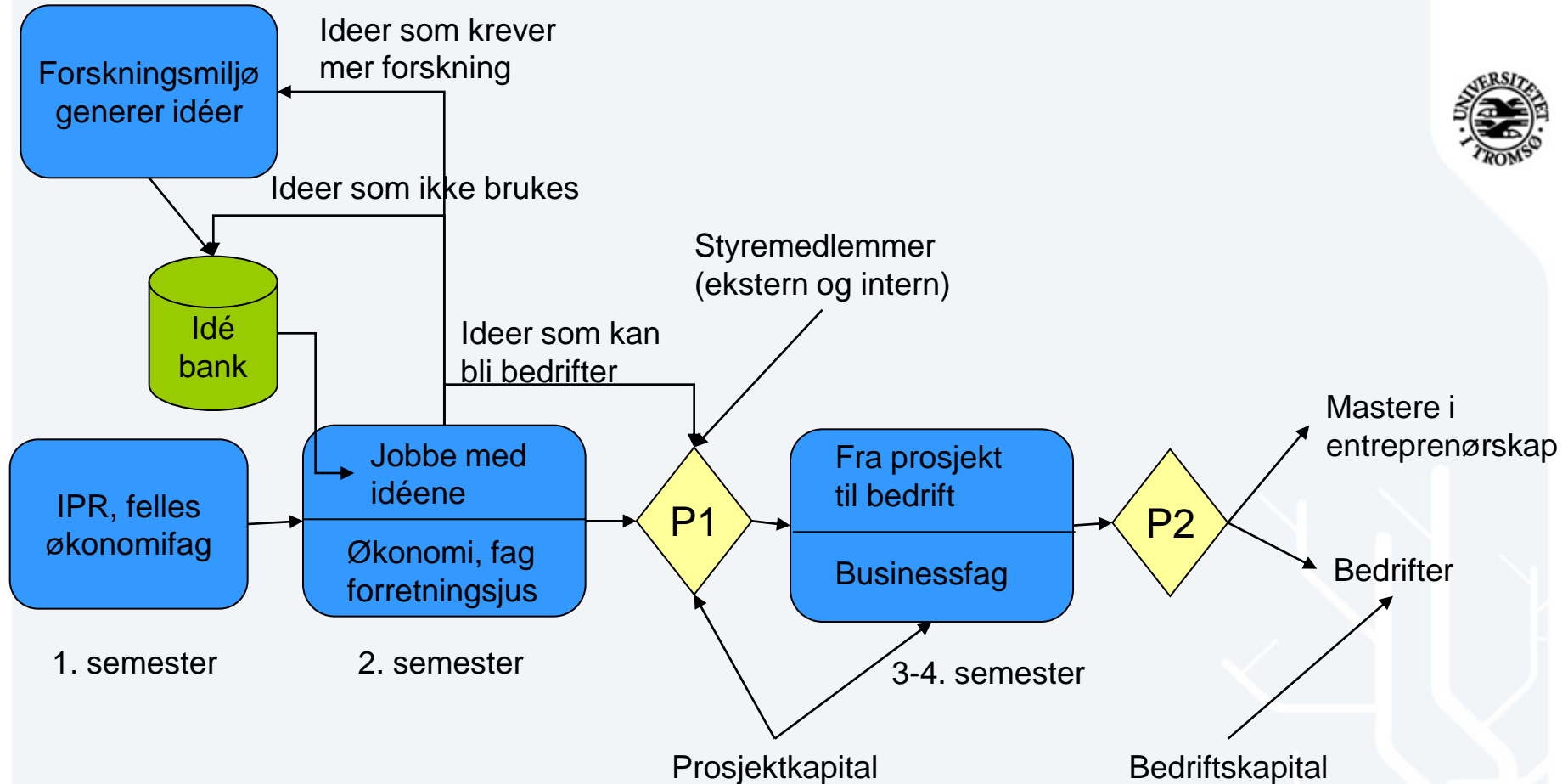
MBCE – Fra forskning og idèutvikling til bedriftsetablering

Master of Business Creation and Entrepreneurship

- Ideen baserer seg på å lære studentene å vurdere ideer, velge de som har et potensial og utvikle dem til bedrifter
- I slutten av studiet kan studentene starte bedrift basert på arbeidet som er nedlagt i studiet
- Tall fra Göteborg viser at overlevelsesraten for bedriftene i MBCE er mye høyere enn for sammenlignbare grunderbedrifter
- Til andre opptak hadde vi mer enn 200 søkere til 12 plasser
- MBCE fikk støtte fra RDA, og det var avgjørende for oppstart av studiet



Fra idé til bedrift



Hva er bra med MBCE

- Forskeren får være forsker, trenger ikke å ha typiske grundereregenskaper
- Både grunder og forskeren får eierskap i bedriften som startes opp
- Ideene blir grundig evaluert av noen som ikke har dyrket dem frem
- Profesjonelle næringslivsfolk brukes i prosjektfasen. Det gir studentene et nettverk, og bringer inn kunnskap fra "virkeligheten" til studentene
- Dette gir høy overlevelse av bedriftene som startes opp. I Göteborg: Mer enn 50% i live etter 10 år.



Er uhellet ute kan man ikke regne med øyeblikkelig hjelp

Her hjelper det lite med frittfall livbåt

- U
- Is
- "S
- V



statt)

Hva skal RDA satse på i 2010?

- Tromsø som hovedstad for nordområdesatsingen, nasjonalt og internasjonalt
- Tromsø som arktisk marin hovedstad
- Gjøre oss i stand til å levere til maritim industri og petroleumsindustri
- Marin bioprospektering
- Tilpasninger til klimaendringer både til vanns og på land
- Fellesnevner: Bygge på kompetansen vi har og utvikle den videre

