

UiT

**NORGES
ARKTISKE
UNIVERSITET**

Budsjettering med TDI – gir det bedre prosjektfinansiering?

Eirik Sødal Vole

Rådgiver

UiT – Norges Arktiske Universitet



En sammensatt problemstilling

- Om budsjettering med TDI-priser gir bedre prosjektfinansiering avhenger av flere faktorer:
 - Institusjonsspesifikke faktorer
 - Tidligere budsjetteringspraksis (fulle kostnader vs. direkte kostnader)
 - Selve leiestedet
 - Generell lab vs. Kjernefasilitet
 - Rammebetingelser
 - Hvem finansierer forskningen, og hvilke rammer setter de?
 - Forskingsspesifikke faktorer
 - Eksperimentelle (våte) vs. Ikke-eksperimentelle (tørre) fag
 - Antall forsøk og ressurser som kreves

Innføring av TDI ved UiT

- UiT har lenge praktisert fullkostbudsjettering i forskningsprosjekter
- Før TDI:
 - Flat sats for indirekte kostnader - 560.000/vit. årsverk
- Etter TDI
 - Flat sats for indirekte kostnader redusert til 350.000/vit. årsverk
 - Leiestedskostnader (generell lab + kjernefasiliteter) kommer i tillegg

To ulike typer leiesteder

- **Generell lab**
 - Aktuell sats: 245.000 pr. hele årsverk lab (IMB, IFA, IKM)
 - Satsen oppdateres årlig
 - Modellen reflekterer forskjeller mellom enheter på en bedre måte enn før

	Før 2016	Etter 2016
Overføring fra eksternt prosjekt til IMB	IND 560.000	IND 350.000 + 245.000
Totalt	560.000	595.000

To ulike typer leiesteder forts.

- **Kjernefasiliteter**
 - Satser pr. time/run etc. for ulike instrumenter/tjenester
 - Ofte også ekstra sats for teknisk hjelp
 - Forskjell fra tidligere praksis – TDI-kostnadene skal dekke fulle kostnader, ikke kun drift.
 - Kjernefasilitetene kan imidlertid velge å gå inn med egeninnsats i prosjektene.
- [Kjernefasilitet for Avansert Mikroskopi, IMB](#)
- [Avdeling for Komparativ Medisin \(dyreavdelingen\), UiT](#)

TDI i søknadsbudsjettering ved IMB (2016)

- Det skal budsjetteres med fulle kostnader, inkl. leiestedskostnader, i alle søknader fra Helsefak.
- Våre tre viktigste eksterne finansieringskilder er NFR (FRIMEDBIO), Helse Nord og Kreftforeningen. De to førstnevnte dekker leiestedskostnader og indirekte kostnader.
- Høye kostnader innenfor eksperimentelle laboratoriefag gjør at søknader fra IMB ofte er over søknadsrammen.

Finansieringskilde	Under søknadsramme	Over søknadsramme
Forskningsrådet	5 av 12	7 av 12
Helse Nord	4 av 15	11 av 15
Kreftforeningen	8 av 8	

Effekt av TDI så langt

- Effekten av TDI for organisasjonen avhenger av søknadsrammen og det enkelte prosjekt.
 - Egeninnsats (i varierende størrelse) i nesten 100 % av tilfellene
- Nettogevinst så langt?
 - Av 49 nye prosjekter siden TDI ble innført, har ingen oppnådd bedre finansiering som en direkte følge av endringen (MEN: urettferdig å gjøre opp status allerede!)
 - Ved IMB er det foreløpig kun statlige aktører som har innvilget leiestedskostnader i bidragsprosjekter (NFR, HN). Begge disse innvilget i forveien indirekte kostnader.

Større effekt av TDI på lengre sikt?

- Bedre rammebetingelser?
 - Hos NFR økte FRIMEDBIO-rammen med 1 M fra 2016 til 2017
- Større aksept for leiestedskostnader hos finansieringskilder utenfor offentlig sektor?
 - Det er nå f.eks. mulig å budsjettere med TDI-priser hos både stiftelsen KG Jebsen og hos Tromsø forskningsstiftelse.

Utfordringer

- Samfinansiering av forskningsinfrastruktur
- Momsproblematikk
- Ulik praksis mellom universitetene
- Differensiering mellom brukere/prosjekter eller ikke?