Direktoratet for forvaltning og økonomistyring

Prosjektøkonomi i Unit4 – Administrere prosjektmasterdata

Brukerveiledning BOTT





Innholdsfortegnelse

1	Innlednir	ng	2
2	Prosesso	versikt	2
3	Administ	rere prosjektmasterdata	3
	3.1 Ved	likeholde faste registre (I)	. 3
	3.1.1	Indirekte kostnader – Felles faste registre	3
	3.1.2	Indirekte kostnader – Prosjektsøknadsmodulen - faste registre	5
	3.1.3	Leiested	. 7
		3.1.3.1 Registrer nytt leiested	.7
		3.1.3.2 Endre eksisterende leiested	.9
		3.1.3.3 Slett eksisterende leiested	.9



1 Innledning

Prosjektøkonomi er et sentralt område i BOTT og omfatter hele prosessen fra «Prosjektidé til prosjektavslutning». Prosjektøkonomi omfatter flere moduler i Unit4:

- Utdanning og forskning
 - Prosjektsøknadsmodulen (også kalt «Preaward» og «RCP Research Costing and Pricing»)
- Time/prosjekt/fakturering
 - Prosjektstyring på Web (Prosjektmodulen)
- Planlegger
 - Prosjektbudsjett (BOAPRO)

I tillegg til modulene listet ovenfor er det tette sammenhenger med økonomimodulen og den egenutviklede «Lønnsdatabanken». Enkelte av prosessene innen *Prosjektøkonomi*, utføres også i andre moduler og systemer. Hverken Lønnsdatabanken eller prosessene knyttet til modulene under er omtalt i denne brukerveiledningen:

- Fakturering kan også gjøres fra Kunder og Salgsmodulen
- Bestillinger i prosjekter omfattes av Innkjøpsmodulen (Behov til betaling)
- Korreksjoner og omposteringer utføres i Omposteringsløsningen

Denne brukerveiledningen er ment å gi støtte til brukerne som skal utføre oppgaver knyttet til underprosessen «Administrere prosjektmasterdata» under hovedprosessen «Prosjektidé til prosjektavslutning».

Dokumentet tar utgangspunktet i rutinene som er beskrevet på BOTT-samarbeidet.no, men fokuserer på handlinger som utføres i systemet.

2 Prosessoversikt

Brukerveiledningen dekker underprosess 3.4.1 og delprosessene markert i rød firkant (i versjon 1.0 av denne veiledningen er det kun delprosess 3.4.1.1 som dekkes):

	3.4 Prosjektidé til prosjektavslutning												
3.4.1 Administrere masterdata Mobillis	2 3.4.3 Søke sere finansiering	3.4.4 Forhandle avtale	3.4.5 Etablere BOA-prosjekt	3.4.6 Drift	e prosjekt	3.4.7 Avslutte prosjekt							
3.4.1.1 Vedlikeholde faste registre (1) indirekte kostnader, leiested, valuta	3.4.3.1 Utarbeide søknadsbudsjett (kostnadskalkyle)			3.4.6.1 Oppfølging personalkostnader i prosjekt	3.4.6.7 Rapportere prosjekt	Anleggsmidler 3.2.3 Endring av anlegg*							
3.4.1.2 Vedlikeholde faste registre (II) finansiør, finansieringsregler, koordinator, partner				3.4.6.2 Timeføring prosjekt	3.4.6.8 Periodeavslutning prosjekt	Anleggsmidler 3.2.4 Avhending av anlegg*							
3.4.1.3 Vedlikeholde godkjenningsflyt i søknadsmodulen				3.4.6.3 Frikjøp prosjekt	3.4.6.9 Tilbakebetaling av prosjektmidler								
				3.4.6.4 Oppfølging og utbetaling av midler som skal videreformidles andre	Behov til betaling 3.1 (anskaffelser i prosjekt)*								
				3.4.6.5 Håndtere prosjektendringer	Anleggsmidler 3.2 (Anleggsmidler i prosjekt)*								
				3.4.6.6 Rebudsjettere prosjekt (prognose)	Fordring til innbetaling 3.3 (prosjektinntekter)*								
Prosessrivó 6 1 Prosesskategori Hovedprosess Unic	derprosess Delprosess												
Prosesskart og rutinebeskrivelser i b utarbeidet i forbindelse med BOTT d *) Prosesskart og rutinebeskrivelse u	okser uten fyllfarge blir ikke Selprosjektet standardisering. utarbeides i en annen prosess				Prosesskart Prosjektid Ver. 1.5 – 18.11.2021	lé til prosjektavslutning							



3 Administrere prosjektmasterdata

3.1 Vedlikeholde faste registre (I)

3.1.1 Indirekte kostnader – Felles faste registre

Satser for indirekte kostnader vedlikeholdes både i *Fellesmodulen - faste registre* og i *Prosjektsøknadsmodulen – faste registre*.

Brukeren som utfører oppgaven i Felles - faste registre, må ha systemrollen «BFASTREG» som gir tilgang å administrere begrepsregisteret i Unit4. Det er kun utvalgte Systemadministratorer i prosjektøkonomi som har denne rollen.

Under vises fremgangsmåten i Unit4 Web.

$\textbf{Menypunkt: Felles} \rightarrow \textbf{Begreper og relasjoner} \rightarrow \textbf{Begrepsregister}$

leny			
	Kodeplan	Begreper og relasjoner	Rapporter
Din ansettelse	* Kontoplan	* Begrepsregister	Opprett ny rapport
Prosjektstyring	✤ Konteringsregel	Begrepsverdier Spørring begrepsverdier	 Delt Privat
Kunder og salg		Relasjoner V	 På tvers av selskaper Informasjonsbrowser
Planlegger	Bestilte rapporter	Dokumentarkiv	Arbeidsflyt
Regnskap	 Q Dine bestilte rapporter ➡ Rapportbestilling 	Spørring dokumentarkiv	 Poster til oppfølging Spørring arbeidsflyt
Utdanning og forskning			 Arbeidsflyt brukerinformasjon Oppgavebehandling

1. Søk opp «TDI» som Begrep og søk opp «BOA» som Begrepsverdi:



reperegieter				
rep Kontaktinformasjo	n Relasjoner I	Memo Handlingsoversikt	TDI sats	
Begrep				
Begrep*		Begrepsverdi*		Beskrivelse *
TDI		BOA		TDI satser for BOA
ZZ40		BOA TDI satser for BO	AC	L
Begrepsdetaljer				
Begrepsdetaljer		Periode til		
Begrepsdetaljer Periode fra	201901	Periode til	209912	
Begrepsdetaljer Periode fra Eler	201901	Periode til	209912	
Begrepsdetaljer Periode fra Eler	201901	Periode til Verdi	209912	
Begrepsdetaljer Periode fra Eler Status *	201901	Periode til Verdi	209912	

- 2. Gå til fane *TDI sats* (Tips: Klikk på kolonne *År* for å sortere på den kolonnen).
- 3. Legg til nye rader:

greps	register							
egrep	Kontaktinformasjon	Relasjoner	Memo	Handlingsoversikt	TDI sats			
A44.31								
Attrib	ute							
Bearen			B	egrensverdi		Beskrivelse		
TDI			. в	IOA		TDI satser for BOA		
ZZ40			B	0A		and an one of water addition of the first		
TDI sa	ats							
		Stillingskategori	i			▲ År	Sats	
Dr	ifts- og teknisk pers. /an	dre tilsatte				2019	1	28 00
Ac	dministrativt personell					2019	1	28 00
Ur	ndervisning- og forskning	s personale				2019	4	62 00
Dr	ifts- og teknisk pers. /an	dre tilsatte				2020	1	43 00
Ac	dministrativt personell					2020	1	43 00
Ur	ndervisning- og forskning	s personale				2020	4	199 00
Ur	ndervisning- og forskning	s personale				2021	5	28 00
A	dministrativt personell					2021	1	56 00
Dr	ifts- og teknisk pers. /an	dre tilsatte				2021	1	56 00
Ur	ndervisning- og forskning	s personale				2022	5	541 20
Ac	dministrativt personell					2022	1	60 68
Dr	ifts- og teknisk pers. /an	dre tilsatte				2022	1	60 68
Ur	ndervisning- og forskning	s personale				2023	5	54 73
Ac	dministrativt personell					2023	1	65 50
Dr	ifts- og teknisk pers. /an	dre tilsatte				2023	1	65 50
Ur	ndervisning- og forskning	s personale				2024	5	68 59
Ac	dministrativt personell					2024	1	70 46
0	ts- og teknisk pers. /an	dre tilsatte				2024	1	70 46
Legg	Slett							

4. Klikk mellomrom i kolonnen *Stillingskategori* og velg kategori fra listen, velg år og legg inn sats:



TDI sats		
Stillingskategori	▲ År	Sats
Drifts- og teknisk pers. /andre tilsatte	2019	128 000,00
Administrativt personell	2019	128 000,00
Undervisning- og forsknings personale	2019	462 000,00
Drifts- og teknisk pers. /andre tilsatte	2020	143 000,00
Administrativt personell	2020	143 000,00
Undervisning- og forsknings personale	2020	499 000,00
Undervisning- og forsknings personale	2021	528 000,00
Administrativt personell	2021	156 000,00
Drifts- og teknisk pers. /andre tilsatte	2021	156 000,00
Undervisning- og forsknings personale	2022	541 200,00
Administrativt personell	2022	160 680,00
Drifts- og teknisk pers. /andre tilsatte	2022	160 680,00
Undervisning- og forsknings personale	2023	554 730,00
Administrativt personell	2023	165 500,00
Drifts- og teknisk pers. /andre tilsatte	2023	165 500,00
Undervisning- og forsknings personale	2024	568 598,00
Administrativt personell	2024	170 465,00
Drifts- og teknisk pers. /andre tilsatte	2024	170 465,00
* Administrativt personel	. * 2025 *	0,00
50 Administrativt personell 50	001597	
Undervisning- og forsknings personale 50	001598	

*Merk: Satsen registrert mot Stillingskategori «Undervisning- og forskningspersonale» tilsvarer «Høy TDI-sats» og de to andre «Lav TDI-sats»

- 5. Gjennomfør steg 4 til det er registrert satser 15 år frem i tid for alle kategorier (Tips: Lagre underveis).
- 6. Lagre.
- 7. Gjenta 1-5 for Begrepsverdi «EVU».

3.1.2 Indirekte kostnader – Prosjektsøknadsmodulen - faste registre

Satser for indirekte kostnader registreres i Prosjektsøknadsmodulen i Unit4 Web. I Prosjektsøknadsmodulen registreres kun satser for «BOA», og ikke for «EVU». Prosjektsøknader for EVU-prosjekter skal ikke registreres i Prosjektsøknadsmodulen, men opprettes direkte i prosjektmodulen.

Menypunkt: Utdanning og forskning – Kostnadskalkyler og prissetting – Faste registre – Ajourhold tilleggssatser



eny				
Din ansettelse	Rapporter		Kostnadskalkyler og prissett	ing
	Opprett ny rapport		Kostnadskalkyler	
Prosjektstyring	E Delt	≽	E Spørring	
	Privat	≽	Faste registre	
Kunder og salg	På tvers av selskaper	≽	* Ajourhold finansiørkategori	l
			* Ajourhold finansiør	
Planlegger			 Ajourhold av finansiørs fina 	nsiering
			X Ajourhold finansieringsrege	Imal
Regnskap			X Ajourhold leiesteder	
			* Ajourhold fil	
Jtdanning og forsknin	g		X Ajourhold rolle	
			Ajourhold kostnadskalkvlet	oruker
elles			Aiourhold kostnadskalkvler	olle

- 1. Åpnet skjermbildet *Ajourhold tilleggssatser*.
- 2. Legg inn *Tilleggssatstype*, *Tilleggssatsnummer* og *Beskrivelse* for «Forskningsspesifikt tillegg» og «Arbeidsplassats» i den øverste seksjonen:

III Ajourhold tilleggssatser ×									
Ajourhold tilleggssatser									
Tilleggssatstype	Skilleark/seksjon	Tilleggssatsnummer	Beskrivelse	Trekke til Infra Tech?					
Forskningsspesifikt tillegg	FO	R	Forskningsspesifikt tillegg						
Arbeidsplassats	AR	В	Arbeidsplassats						
Legg til Slett									
Gyldig fra Gjelder fram til	Gyldig fra Gjelder fram til Sats/årsverk/år Prosent								
Legg til Slett									

*Merk: I prosjektsøknadsmodulen vil alle ansatte få tillagt «Arbeidsplassats» i beregning av personalkostnader. Forskningspersonale vil i tillegg få «Forskningsspesifikt tillegg». Sammenligner vi med prosjektmodulen, er BOA TDI-sats for stillingskategorien «Undervisning- og forskningspersonale» (Høy TDI-sats) lik «Arbeidsplassats» + «Forskningsspesifikt tillegg» i prosjektsøknadsmodulen.

- 3. Marker raden «Forskningsspesifikt tillegg» ved å klikke på den.
- 4. Legg til rad i seksjonen under og registrer «Gyldig fra» og «Gjelder fram til» og «Sats/årsverk/år»:



Ajourhold tilleggssat	ser						
Tilleggssatstype	2	Skilleark/seksj	on Tilleggssats	Tilleggssatsnummer Beskrivelse		Trekke til Infra Tech?	
Forskningsspesifikt tillegg			FOR	R Forskningsspesifikt tillegg			
Arbeidsplassats			ARB	Arbeidspla	issats		
Legg til Slett							
Gyldig fra	Gjelder fram til		Sats/årsverk/år		Prosen	it	
01.01.2021	31.12.2099			372000,00		0,0	•
Legg til Slett							

- 5. Lagre.
- 6. Gjenta 1-5 for «Arbeidsplassats».

3.1.3 Leiested

Register med leiesteder og leiestedssatser registreres i prosjektsøknadsmodulen i Unit4 Web.

Menypunkt: Utdanning og forskning – Kostnadskalkyler og prissetting – Faste registre – Ajourhold leiesteder

eny				
	Rapporter		Kostnadskalkyler og prisse	tting
Din ansettelse	Opprett ny rapport		Kostnadskalkyler	;
Prosjektstyring	Delt	≽	Spørring	
, , , , , ,	Privat	≽	Faste registre	
Kunder og salg	På tvers av selskaper	≽	X Ajourhold finansiørkatego	ri
			✤ Ajourhold finansiør	
Planlegger			 Ajourhold av finansiørs fin 	ansiering
			 Ajourhold finansieringsreg 	gelmal
Regnskap			X Ajourhold leiesteder	
			* Ajourhold fil	
Jtdanning og forskning			* Ajourhold rolle	
			 Ajourhold kostnadskalkyle 	ebruker
elles			Viourbold kostpadskalkul	orollo

3.1.3.1 Registrer nytt leiested

1. Legg til nytt leiested ved å klikke på *Ny* nederst i skjermbildet:



Ajourho Fasilitet	Id leiesteder Relasjonsgruppe			
i Angi	en ny Fasilitet for å forts	ette.		
Oppslag				
Fasilitet*		Fasilitetsnavn*		
	Gyldig fra	Gjelder fram til	Eier	Fasilit
Legg ti	I Slett			
Angi	unntak for finansiøre	r		
	Finansiør	Kostnadskalkyletype	Sats	
Legg ti	I Slett			
Velg	divisjoner/avdelinger	som kan bruke denne fas	iliteten	
	0 11 11			
	1212 1313			
	14 14	\bigcirc		
Lagre	Blank ut E	ksport Ny Slett		

- 2. Skriv inn kode på Fasilitet» og Fasilitetsnavn.
- 3. Gå til seksjonen under og legg inn *Gyldig fra, Gjelder fram til, Eier, Fasilitetstype* (alltid SFR), *Kostnadskalkyletype* (alltid DA) og *Sats*:
 - a. Enhet skal ikke angis.
 - b. *Tillat brukersatser?* Hakes på dersom leiestedssatsen skal kunne overskrives av prosjektøkonom ved søknadsbudsjettering.
 - c. Antall desimaler.

Ajourho	ld leiesteder													
Fasilitet	Relasjonsgrupp	be												
Oppslag TEST														
Fasilitet*			Fas	silitetsnavn*							Status*			
TEST			Te	est nytt leieste	d						Aktiv	•		
	Gyldig fra		Gjelder fr	ram til	Eier	Fasilitetstype		Kostnadskalk	kyletype	Sats	Enhet	Tillat brukersatser?	Antall desimaler	
01.0	01.2021	Ē	31.12.2099		Koststed 100	SRF	-	DA	-	100,00000				-
					100									
Legg ti	I Slett													

4. Velg divisjoner/avdelinger som skal bruke denne fasiliteten (leiestedet). Klikk merk alle for å gjøre leiestedet tilgjengelig for alle avdelinger:



-

-

oner/avdelinger som kan bruke denne fasiliteten	
1 11(10/10)	
2 12(7/7)	
3 13(8/8)	
4 14(12/12)	
5 15	
0 20(8/8)	
Skjul alle Merk alle Fjern alle	

5. Lagre.

3.1.3.2 Endre eksisterende leiested

1. Søk opp eksisterende leiested i feltet *Oppslag*:

Oppslag						
lab 🔒						
L312002	Den	rokronologisk laboratorium				
L146101	IKJ: I	aboratoriearbeidsplass				
L645010	IPM	Laboratorier				
L645010-1	IPM	Laboratorier: Nanolab				
L645010-4	IPM	Laboratorier: IrollLabs	9	 Kostnadskalkylety 		
L645010-2	IPM	Laboratorier: Utmattingslab				
L118202	ND: I	Dendokronologisk laboratorium				
Angi unntak	for finansiø	rer				
Finans	iør	Kostnadskalkyletype	Sats		Enhet	

- 2. Gjør nødvendige endringer.
- 3. Lagre.

3.1.3.3 Slett eksisterende leiested

- 1. Søk opp eksisterende leiested i feltet Oppslag.
- 2. Klikk *Slett* nede til høyre:



jourhol	d leiesteder										
Fasilitet	Relasjonsgruppe										
Oppslag L134011 AURIab Fasilitet		Fasilitetsnavn	1					Status*			
L134011		AURIab						Aktiv	•		
	Gyldig fra	Gjelder fram til	Eier	Fasilitetstype	Kostnadska	alkyletype	Sats	Enhet		Tillat brukersatser?	Antall desimaler
01.02	2.2019	31.12.2099	Leiested Ålesund	SRF	DA		458,00	Unit			2
Legg til	Finansiør Slett	Kostnadskalkyletype	Sats	E	nhet	Tillat bruke	rsatser?				
Velg d	ivisjoner/avdelinge	er som kan bruke denne f	asiliteten				×				
	 12 12(7/7) 13 13(8/8) 14 14(12/12) 15 15 20 20(5/8) 										
Utvid	alle Skjul alle I	Merk alle Fjern alle									
Lagre	Blank ut	Eksport Ny Sle	tt	088 activityStepId=1-1	8a						