

Releaseinformasjon

BOTT Økonomi og Lønn

1. Oversikt over innhold

Dette dokumentet beskriver endringer, feilrettinger og ny funksjonalitet som publiseres i løpet av 202310 (oktober). Gjelder i følgende systemer og miljøer:

ERP Unit4 UH01 og UH02

Kundesider: https://dfo.no/kundesider/regnskapstjenester/veiledning-og-opplaering-regnskapstjenestene/opplaeringsmaterieill-bott#anchorTOC_Projekt%C3%B8konomi_17

Leveranse	Innhold	Fagområde	Dato for produksjonssetting
1	Publisert ny brukerveiledning «Etablere prosjekt»	Prosjektøkonomi	06.10.2023
2	Løsning for EVUBEV-prosjekter legges ut i produksjonsmiljøene	Prosjektøkonomi	28.10.2023
3	EF% vises som 100 dersom det ikke er ekstern finansiering i andelsmessige BOA-prosjekter	Prosjektøkonomi	28.10.2023
4	Rettelse i NFR-rapporten i prosjektsøknadsmodulen	Prosjektøkonomi	10.10.2023
5	Rettelser i kostnadsomveltning i prosjektbudsjett	Prosjektøkonomi	28.10.2023
6	Rettelser i kontrollregler for prosjektbudsjett	Prosjektøkonomi	16.10.2023

1 – Publisert ny brukerveiledning «Etablere prosjekt»

Brukerveiledning for å etablere BOA-prosjekt er omskrevet og beskriver nå i detalj de ulike skillekortene og feltene i prosjekt- og delprosjektregisteret i Unit4. Den beskriver også hvordan du oppretter prosjekt og delprosjekter manuelt, hvordan du setter opp et bidragsprosjekt med kostnadsomveltning manuelt, hvordan du sletter prosjekt og delprosjekter fra prosjektregisteret, hvordan du aktiverer et prosjekt og hvordan du setter opp en fakturaplan. Brukerveiledningen er ment å gi støtte til deg som skal utføre oppgaver knyttet til prosessen «Etablere BOA-prosjekt». Veiledningen tar utgangspunkt i rutinene som er beskrevet på BOTT-samarbeidet.no, men fokuserer på handlinger som utføres i systemet. Den publiseres på DFØ sine kundesider under Opplæringsmaterieill BOTT - Prosjektøkonomi, og erstatter «Etablere prosjekt» og «Opprette interne prosjekter fra mal», som avpubliseres.

Risiko ved deployment

Ingen risiko.

2 – Løsning for oppfølging av EVUBEV-prosjekter legges ut i produksjonsmiljøene

Det er utviklet en løsning for håndtering av EVUBEV-prosjekter for BOTT. Det meste er likt som BOA-løsningen, med egne prosjekttyper, budsjettering, frikjøp, regnskapsføring og oppfølging via rapporter og spørringer.

Produksjonssetting av løsningen vil påvirke de fleste delene av prosjektøkonomiløsningen for alle universitetene, selv om det foreløpig bare er NTNU som vil ha den aktivert. Som en del av utviklingen av denne løsningen har det også blitt gjort justeringer i BOA-delen, blant annet parameterstyring og forenkling av kode. De fleste av disse endringene vil ikke være synlig for brukere av systemet, men det kan likevel være greit å være klar over at:

- Kode i jobber for automatisk bokføring av egenfinansiering, indirekte kostnader og periodisering av inntekter i regnskap er forbedret og har blitt tilpasset for å kunne håndtere nye prosjekttyper.
- Frikjøpsløsningen er endret for å kunne håndtere EVUBEV-prosjekter.
- Nye kontoer for EVUBEV er opprettet, men stengt for de som ikke skal ha løsningen aktivert.
- Nye prosjekttyper for EVUBEV er opprettet, men stengt for de som ikke skal ha løsningen aktivert.
- Timekostnader er opprettet for nye prosjekttyper.

I tillegg vil det være noen synlige endringer for brukerne av systemet. Disse beskrives under.

- **Nytt registrerings skjerm bilde for prosjektbudsjett i planlegger**

Nytt skjerm bilde:

Zoom	Delprosjekt	Kostnad	Konto	Autopost	Ansattnr	Navn	A/r/p.pakke	Just.kode	Fin.runde	Taksat	Periode	Kostnad fra	Kostnad til	TDI/EF	Kost/Innt	Sum autopost	Totalsum	T.a.m.før	2022	2023	2024	2025	2026-2027	Etter 2027	
	100398100	24000000	9421 (Egenf...)											0,00	-1.491.028	0	-1.491.028	0	-193.432	-344.995	-351.995	-262.473	0	0	
	100398101	24000000	3401 (Tilsku... INNTEKT											0,00	-3.500.000	0	-3.500.000	0	-3.500.000	0	0	0	0	0	
	100398102	24000000	3401 (Tilsku... INNTEKT											0,00	-3.500.000	0	-3.500.000	0	-3.500.000	0	0	0	0	0	
	100398103	24000000	5000 (Budsj... AFP_AA	09997		Nyansatt, La...		202206	202512	100,00	202206	202512	100,00	2.963.953	1.143.430	4.107.383	0	466.667	832.320	848.966	0	0	0	0	
	100398103	24000000	9404 (Timer... FRI_AFP_AA	99998		Nyansatt, He...		202206	202612	100,00	202206	202612	100,00	3.215.909	5.852.484	0	437.500	757.850	811.589	413.870	0	0	0	0	
	100398103	24000000	9404 (Timer... FRI_AFP_AA	99999		Dummy, Du...				100,00				360.000	71.158	431.158	0	0	120.000	0	0	0	0	0	
	100398104	24000000	3441 (Tilsku... INNTEKT											0,00	-2.000.000	0	-2.000.000	0	-2.000.000	0	0	0	0	0	
														I	300,00	-3.951.184	3.951.164	0	0	-8.289.266	1.398.275	1.308.660	151.397	0	0

Dagens skjerm bilde:

Zoom	Delprosjekt	A/r/p.pakke	Kostnad	Ansattnr	Navn	Kostnad fra	Kostnad til	Just.kode	Refinans	Taksat	Konto	Autopost	TDI/EF	Ny-jætering	Kost/Innt	Innt-autopost	T.a.m.før	2022	2023	2024	2025	2026-2027	Etter 2027	
	100398100		24000000								9421 (Egenf...)		0,00		-1.491.028	-1.491.028	0	-193.432	-338.230	-344.995	-351.995	-262.473	0	
	100398101		24000000								3401 (Tilsku... INNTEKT		0,00	%	-3.500.000	-3.500.000	0	-3.500.000	0	0	0	0	0	
	100398102		24000000								3401 (Tilsku... INNTEKT		0,00	%	-3.500.000	-3.500.000	0	-3.500.000	0	0	0	0	0	
	100398103		24000000	99997	Nyansatt, La...	202206	202512				5000 (Budsj... AFP_AA		100,00	%	2.963.953	4.107.383	0	466.667	816.000	832.320	848.966	0	0	
	100398103		24000000	99998	Nyansatt, He...	202206	202612				9404 (Timer... FRI_AFP_AA		100,00	%	3.215.909	5.852.484	0	750.000	765.000	787.850	811.589	413.870	0	
	100398103		24000000	99999	Dummy, Du...						9404 (Timer... FRI_AFP_AA		100,00	%	360.000	431.158	0	0	900.000	400.000	0	0	0	
	100398104		24000000								3441 (Tilsku... INNTEKT		0,00	%	-2.000.000	-2.000.000	0	-2.000.000	0	0	0	0	0	
														I	300,00	-3.951.164	0	0	-7.676.766	2.042.770	1.675.275	1.308.660	151.397	0

Kolonnen *Refinans* har fått nytt navn *Fin.runde*. Kolonnen *Inkl.autopost* har fått nytt navn *Totalsum*.

Kolonnene *Andel* og *%-justering* er tatt bort fordi vedlikehold av andel og inflasjon fra nå av skal skje i ny periodiseringsdialog.

Kolonnene *Periodisering* og *Sum autopost* er lagt til. *Periodisering* er en ny dialog for registrering av beløp, andel/timer og inflasjonsjustering. *Sum autopost* viser summen av de underordnede transaksjonene som er generert av autoposteringen.

I årskolonnene, lengst til høyre i skjermbildet, viser vi den faktiske kostnaden/inntekten heller enn bruttobeløpet. Dette gjør at man enklere kan få en oversikt over hva man har budsjettert. For å få en full oversikt av periodisert budsjett i skjermbildet kan du sette på haken i *Vis underordnede transaksjoner*. Uten denne haken vil årskolonnene kun vise beløpene ekskl. autoposteringer.

Zoom	Delprosjekt	Kostnad	Konto	Autopost	Ansattnr	Navn	Arb.pakke	Just.kode	Fin.runde	Tekst	Periodiserin...	Kostnad fra	Kostnad til	TDI/EF	Kost/innt.	Sum autopost	Totalsum	T.o.m.i.fjor	2022	2024	2025	2026-2037	Etter 2037	
	100388100	24000000	0421 (Egerf...												0,00	-1492 026	0	-1492 026	0	-1193 432	-344 995	-331 995	-262 473	0
	100388101	24000000	3401 (Tilsku... INNTEKT												0,00	-3500 000	0	-3500 000	0	-3500 000	0	0	0	0
	100388101	24000000	3401 (Tilsku...												0,00	-3500 000	0	-3500 000	0	-454 435	-822 115	-887 005	-279 547	0
	100388101	24000000	3401 (Tilsku...												0,00	3500 000	0	3500 000	0	3500 000	0	0	0	0
	100388102	24000000	3401 (Tilsku... INNTEKT												0,00	-3500 000	0	-3500 000	0	-3500 000	0	0	0	0
	100388102	24000000	3401 (Tilsku...												0,00	3500 000	0	3500 000	0	3500 000	0	0	0	0
	100388102	24000000	3401 (Tilsku...												0,00	-3500 000	0	-3500 000	0	-454 435	-822 115	-887 005	-279 547	0
	100388103	24000000	5000 (Budjet... AFP_4A	09997		Nyansatt, La...			202206	202512		100,00	2063 953	1 149 430	4 107 383	0	466 667	832 320	848 966	0	0	0	0	0
	100388103	24000000	5000 (Budjet...	09997		Nyansatt, La...									0,00	-317 047	0	-317 047	0	-76 923	-80 031	-81 631	0	0
	100388103	24000000	5081 (Påsest...	09997		Nyansatt, La...									0,00	317 629	0	317 629	0	46 769	90 275	62 080	0	0
	100388103	24000000	5401 (AGA s...	09997		Nyansatt, La...									0,00	209 106	0	209 106	0	30 790	59 431	60 619	0	0
	100388103	24000000	5411 (AGA s...	09997		Nyansatt, La...									0,00	25 093	0	25 093	0	3 685	7 132	7 274	0	0
	100388103	24000000	5412 (AGA s...	09997		Nyansatt, La...									0,00	21 308	0	21 308	0	3 255	5 984	6 103	0	0
	100388103	24000000	5421 (Arbeid...	09997		Nyansatt, La...									0,00	269 720	0	269 720	0	42 467	79 741	77 256	0	0
	100388103	24000000	5921 (Grupp...	09997		Nyansatt, La...									0,00	4 300	0	4 300	0	700	1 200	1 200	0	0
	100388103	24000000	5401 (AGA s...	09997		Nyansatt, La...									0,00	340	0	340	0	55	95	95	0	0
	100388103	24000000	9412 (Indre...	09997		Nyansatt, La...									100,00	612 983	0	612 983	0	98 513	172 134	175 577	0	0
	100388103	24000000	9404 (Timer... FRI_LAPP_4A	09998		Nyansatt, Ha...			202206	202612		100,00	3 215 909	2 736 975	5 952 484	0	437 500	787 950	811 589	413 870	0	0	0	
	100388103	24000000	9404 (Timer...	09998		Nyansatt, Ha...									0,00	425	0	425	0	55	95	95	0	0
	100388103	24000000	9404 (Timer...	09998		Nyansatt, Ha...									0,00	875 347	0	875 347	0	47 018	150 080	154 582	75 829	0
	100388103	24000000	9404 (Timer...	09998		Nyansatt, Ha...									0,00	5 500	0	5 500	0	700	1 200	1 200	0	0
	100388103	24000000	9412 (Indre...	09998		Nyansatt, Ha...									100,00	2 155 294	0	2 155 294	0	262 619	468 392	477 760	487 315	0
	100388103	24000000	9404 (Timer... FRI_LAPP_4A	09999		Dummy, Du...									100,00	380 000	71 158	431 158	0	0	120 000	0	0	0
	100388103	24000000	9404 (Timer...	09999		Dummy, Du...									0,00	68 569	0	68 569	0	0	22 856	0	0	0
	100388103	24000000	9404 (Timer...	09999		Dummy, Du...									0,00	2 400	0	2 400	0	0	1 200	0	0	0
	100388103	24000000	9412 (Indre...	09999		Dummy, Du...									100,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	100388103	24000000	9404 (Timer...	09999		Dummy, Du...									0,00	190	0	190	0	0	95	0	0	0
	100388104	24000000	3441 (Tilsku... INNTEKT												0,00	-2 000 000	0	-2 000 000	0	-2 000 000	0	0	0	0
	100388104	24000000	3441 (Tilsku...												0,00	-2 000 000	0	-2 000 000	0	-259 677	-528 923	-506 880	-159 741	0
	100388104	24000000	3441 (Tilsku...												0,00	2 000 000	0	2 000 000	0	2 000 000	0	0	0	0
															500,00	0	3 951 164	3 951 164	0	0	0	0	0	0

Hvert enkelt år, samt kolonnen *Kost/Innt.* skal gå i null. Uten hake i feltet vil kolonnen *Totalsum* gå i null, mens kolonnene *Kost/Innt.* og *Sum autopost* til sammen skal bli null.

Rekkefølgen på kolonnene i skjermbildet er også endret. I ny versjon kommer data som må fylles inn lengst til venstre, etterfulgt av data som ikke alltid skal legges inn. Til slutt kommer ny periodiseringsdialog for registrering av beløp og visningsfeltene *Kostnad fra*, *Kostnad til* og *årskolonner*. Siden ny periodiseringsdialog brukes til utfylling av beløp og den automatisk fyller inn kostnad fra og kostnad til, er det ikke lenger åpent for manuell redigering av disse feltene.

Ny rekkefølge:

Zoom	Delprosjekt	Koststed	Konto	Autopost	Ansattnr	Navn	Arb.pakke	Just.kode	Fin.runde	Tekst	Periodisering	Kostnad fra	Kostnad til	TDI/EF	Kost/innt.	Sum autopost	Totalsum	T.o.m.i.fjor
------	-------------	----------	-------	----------	----------	------	-----------	-----------	-----------	-------	---------------	-------------	-------------	--------	------------	--------------	----------	--------------

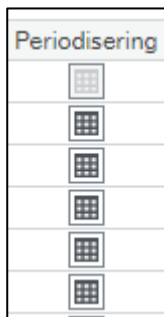
Rekkefølge i dagens løsning:

Zoom	Delprosjekt	Arb.pakke	Koststed	Ansattnr	Navn	Kostnad fra	Kostnad til	Andel	Just.kode	Refinans	Tekst	Konto	Autopost	TDI/EF	%-justering	Kost/Innt.	Inkl.autopost	T.o.m.i.fjor
------	-------------	-----------	----------	----------	------	-------------	-------------	-------	-----------	----------	-------	-------	----------	--------	-------------	------------	---------------	--------------

- **Ny dialog for registrering av beløp og andel/timer i prosjektbudsjett**

Vi har laget en ny dialog for registrering av beløp. Verktøyet finnes i kolonnen *Periodisering*, og erstatter gammelt verktøy for %-justering, kolonnen for andel, samt registrering av bruttobeløp i årskolonnene.

Klikk på knappen for å åpne verktøyet for ønsket transaksjon:



En ny dialogboks åpner seg:

Periodeverdier (Delprosjektets levetid: 01.01.2022 - 31.12.2099)

Kostnad fra - til	202206 - 202512
Konto	5000 Budsjett lønn fast ansatte
Koststed	24000000 Universitetets fellesutgifter
Prosjekt	100398 100398
Delprosjekt	100398103 100398103
Ansattnr	09907 Nyansatt, Lav TDI
Arb.pakke	
Just.kode	
Fin.runde	
Lønnsinformasjon	Nyansatt, Lav TDI
	50078118: Administrativt personell
	Årslønn 2022: 0

	Før 2022	Fra og med 2022	Totalt	Endret fra
Sum brutto	0	2 963 953	2 963 953	2 963 953
Gjennitt andel	0	100	100	100
Netto	0	2 963 953	2 963 953	2 963 953
Sum timer	0	5 834	5 834	5 834

3 Hent fra lønnsdatabanken | Årstotal | Brutto beløp | Andel / Timer | Beløpsendring | Prosentendring

Periode	Brutto	Timer	Andel	Budsjett	Endret fra	Periode	Brutto	Timer	Andel	Budsjett	Endret fra	Periode	Brutto	Timer	Andel	Budsjett	Endret fra
202201	0	0	100,00	0	0	202301	68 000	136	100,00	68 000	68 000	202401	832 320	1 628	100,00	832 320	832 320
202202	0	0	100,00	0	0	202302	68 000	136	100,00	68 000	68 000	202501	848 966	1 628	100,00	848 966	848 966
202203	0	0	100,00	0	0	202303	68 000	136	100,00	68 000	68 000	202601	0	0	100,00	0	0
202204	0	0	100,00	0	0	202304	68 000	136	100,00	68 000	68 000	202701	0	0	100,00	0	0
202205	0	0	100,00	0	0	202305	68 000	136	100,00	68 000	68 000	202801	0	0	100,00	0	0
202206	66 667	136	100,00	66 667	66 667	202306	68 000	136	100,00	68 000	68 000	202901	0	0	100,00	0	0
202207	66 667	136	100,00	66 667	66 667	202307	68 000	136	100,00	68 000	68 000	203001	0	0	100,00	0	0
202208	66 667	136	100,00	66 667	66 667	202308	68 000	136	100,00	68 000	68 000	203101	0	0	100,00	0	0
202209	66 667	136	100,00	66 667	66 667	202309	68 000	136	100,00	68 000	68 000	203201	0	0	100,00	0	0
202210	66 667	136	100,00	66 667	66 667	202310	68 000	136	100,00	68 000	68 000	203301	0	0	100,00	0	0
202211	66 667	136	100,00	66 667	66 667	202311	68 000	136	100,00	68 000	68 000	203401	0	0	100,00	0	0
202212	66 667	136	100,00	66 667	66 667	202312	68 000	136	100,00	68 000	68 000	203501	0	0	100,00	0	0
Sum 20...	466 667	950	100,00	466 667	466 667	Sum 20...	816 000	1 628	100,00	816 000	816 000	203601	0	0	100,00	0	0
												203701	0	0	100,00	0	0
												209901	0	0	100,00	0	0
												Sum > 2...	1 661 286	3 256	100,00	1 661 286	1 661 286

5 Aksepter endringer | Avbryt | Sett tilbake verdier | Se periodedetaljer for årsverdier

- Denne seksjonen viser data som er registrert på transaksjonen i registreringsskjerm bildet, for eksempel delprosjektnavn og nr, ansattnavn og nr, osv. Her finnes også informasjon om den ansattes kostnadskategori og årslønn inneværende år i lønnsdatabanken. Om det ikke er angitt data vil feltene i seksjonen være tomme. Feltet *kostnad fra – til* fylles ut automatisk basert på beløpene man legger inn i periodiseringsdialogen.
- Denne seksjonen viser en oppsummering av beløp, andel og timer som er registrert på transaksjonen. I *Endret fra* kan du se hva som var registrert før du ev gjorde endringer.
- Her er 6 knapper som kan brukes i registreringen av beløp.
 - Hent fra lønnsdatabanken* kan benyttes for budsjettering av lønnskostnad og henter årslønnen fra lønnsdatabanken i Unit4 ERP for ønsket periodeintervall:

Hent lønn fra lønnsdatabank

Periode fra

Periode til

43 måneder i intervallet

Aksepter Avbryt

Klikk på *Aksepter* for at lønnskostnaden skal bli automatisk lagt inn per periode i ønsket tidsintervall i seksjon 4 i periodiseringsdialogen. Andelen settes automatisk til 100% i alle periodene i intervallet. Knappen er ikke tilgjengelig dersom den ansatte ikke finnes i lønnsdatabanken.

- Årstotal* kan brukes for å budsjettere lønnskostnad på ansatte som ikke finnes i lønnsdatabanken, eller andre typer kostnader som man vil angi en årstotal for.

Klikk på knappen, angi ønsket datointervall, angi ønsket brutto årsbeløp og klikk på *Aksept* for å legge inn 1/12 av beløpet i hver av de aktuelle periodene i seksjon 4 i periodiseringsdialogen. Andelen settes automatisk til 100% i alle periodene i intervallet.

Periodisering brutto årsbeløp

Periode fra	202206	▼
Periode til	202512	▼
43 måneder i intervallet		
Brutto årsbeløp	1 000 000,00	

c. *Brutto total* brukes for å budsjettere en totalsum eller en sum per måned for et angitt periodeintervall:

Periodisering bruttobeløp

Periode fra	202206	▼
Periode til	202512	▼
43 måneder i intervallet		
Brutto totalbeløp	1 000 000,00	
Per måned	23255,81	

Endring i feltene *Brutto totalbeløp* og *Per måned* påvirker hverandre. Ved endring i periodeintervall er det beløp per måned som brukes til å beregne totalbeløp.

Legg inn ønsket periodeintervall og brutto totalbeløp eller per måned og klikk på *Aksept* for å legge inn beløpet per periode i seksjon 4 i periodiseringsdialogen. Andelen settes automatisk til 100% i alle periodene i intervallet.

d. *Timer / Andel* brukes for å budsjettere arbeidsinnsats i timer eller andel. Angi periodeintervall, timer totalt, timer per måned eller andel og klikk på *Aksept* for å legge inn andel/timer i alle de aktuelle periodene i seksjon 4 i periodiseringsdialogen.

Periodisering timer/andel

Periode fra	202201	▼
Periode til	202201	▼
1 måned i intervallet		
Timer totalt		135,67
Timer per måned		135,67
Andel		100,00

Akseptér Avbryt

Endring i feltene *Timer totalt*, *Timer per måned* og *Andel* påvirker hverandre. Ved endring i periodeintervall er det *timer per måned* som brukes til å beregne *timer totalt*.

- e. *Beløpsendring* brukes for å gjøre endring av beløp på en transaksjon. Angi periodeintervall og brutto endring totalt eller per måned og klikk på *Akseptér* for å legge inn endringen i alle de aktuelle periodene i seksjon 4 i periodiseringsdialogen.

Beløpsendring

Periode fra	202201	▼
Periode til	202201	▼
1 måned i intervallet		
Brutto endring totalt		0,00
Per måned		0,00

Akseptér Avbryt

Endring i feltene *Brutto endring totalt* og *Per måned* påvirker hverandre. Ved endring av periodeintervall er beløp per måned som brukes til å beregne endring totalt.

- f. *Prosentendring* brukes for å gjøre en beløpsendring i prosent og til å legge inn årlig inflasjonsjustering. Angi periodeintervall, ønsket %-endring og angi eventuelt måned for årlig fremtidig endring.

Endre bruttobeløp med prosent

Periode fra	<input type="text" value="202201"/>	▼
Periode til	<input type="text" value="202512"/>	▼
48 måneder i intervallet		
%-endring	<input type="text" value="5,00"/>	
Neste endring fra	<input type="text" value="Mai"/>	▼

I dette tilfellet justeres beløp opp 5% fra 202201, og deretter opp nye 5% hvert år i periode 05 frem til og med 202512.

4. I denne seksjonen vises periodeverdier for alle periodene i tidsrammen. Det er mulig å legge inn verdier manuelt i kolonnene *Brutto*, *Timer* og *Andel*. Kolonnen *Endret fra* viser radens budsjetterte beløp før endring.
5. Knappene nederst har ulike funksjoner:
 - a. *Aksepter endringer* gjør at du tar med endringene tilbake til transaksjonsregistreringsbildet. Husk at du i tillegg må lagre budsjettet for at endringene du har gjort skal bli lagret.
 - b. *Avbryt* tar deg tilbake til transaksjonsregistreringsbildet uten å ta vare på endringene du har gjort.
 - c. *Sett tilbake verdier* setter alle verdier tilbake til slik de var da du åpnet periodiseringsdialogen. Verdiene vises i en ny dialogboks som åpnes.
 - d. *Se perioder for årsverdier* viser deg data i periodene 02-12 i år som bare har en årsperiode i tidsrammen (år 2-15).

- ***Menyendringer i planlegger***

Vi har ryddet i planleggermenyen. Slik ser den ut etter endring:

Meny startskjerm

Din ansettelse Prosjektstyring Kunder og salg Planlegger Regnskap Prosjektsøknad Felles Rapporter	Budsjetter [A] Prosjektbudsjett BOA [A] Omveltningstransaksjoner BOA [A] BOAVUR [A] Prosjektbudsjett EVU [A] EVUVUR	Rapporter 🔍 Opprett ny rapport 📁 Delt 📁 Privat
	Faste registre 📁 Periodiseringer 📁 Avskrivning 📁 Autoposteringer 📁 Transaksjonsregler	Systemoppsett 📁 Versjoner 📁 Tidsrammer 📁 Import av transaksjoner 📄 Fra Browser til transaksjonstabell 📄 Import avskrivninger årsbudsjett 📄 Import lønnsgrunnlag langtidsbudsj... 📄 Import lønnsgrunnlag årsbudsjett 📄 Import til BOAVUR fra prosjektbuds... 📄 Import til EVUVUR fra prosjektbuds...

Før endring:

Meny startskjerm

Din ansettelse Innkjøp Prosjektstyring Kunder og salg Planlegger Regnskap Prosjektsøknad Felles Rapporter	Budsjetter [A] Prosjektbudsjett 3 år (+ 12 år samlet) [A] Prosjektbudsjett 5 år (+ 10 år samlet) [A] Prosjektbudsjett 15 år [G] Spørring prosjektbudsjett [A] Omveltningstransaksjoner BOAPRO [G] Årslønn og AGA sone Databanken [G] RCP-transaksjoner klargjort til Plan... [G] RCP-transaksjoner transformert til P... [A] BOAVUR	Rapporter 🔍 Opprett ny rapport 📁 Delt 📁 Privat	Transaksjoner [A] Transaksjonsregistrering 📁 Spørring transaksjoner
	Faste registre 📁 Periodiseringer 📁 Autoposteringer 📁 Transaksjonsregler	Systemoppsett 📁 Versjoner 📁 Tidsrammer 📁 Import av transaksjoner 📄 Fra Browser til transaksjonstabell 📄 Import avskrivninger årsbudsjett 📄 Import lønnsgrunnlag langtidsbudsj... 📄 Import lønnsgrunnlag årsbudsjett 📄 Import til BOAVUR fra prosjektbuds... 📄 Import til Prosjektbudsjett fra RCP	

Under *Budsjetter*:

Antall registrerings skjermbilder for BOAPRO er redusert fra tre til ett, og dette har fått navnet *Prosjektbudsjett BOA*. Skjermbildet for omveltningstransaksjoner omdøpes fra *Omveltningstransaksjoner BOAPRO* til *Omveltningstransaksjoner BOA*.

Nye menypunkter for *Prosjektbudsjett EVU* og *EVUVUR* vil også dukke opp. Versjonen *EVUVUR* stenges for universiteter som ikke skal bruke den, så selv om disse menypunktene er synlige vil de ikke kunne brukes.

Spørringene *Spørring prosjektbudsjett*, *Årslønn* og *AGA sone Databanken*, *RCP-transaksjoner klaggjort til Planlegger* og *RCP-transaksjoner transformert til Planlegger* er flyttet til *Rapporter* og har fått nye navn.

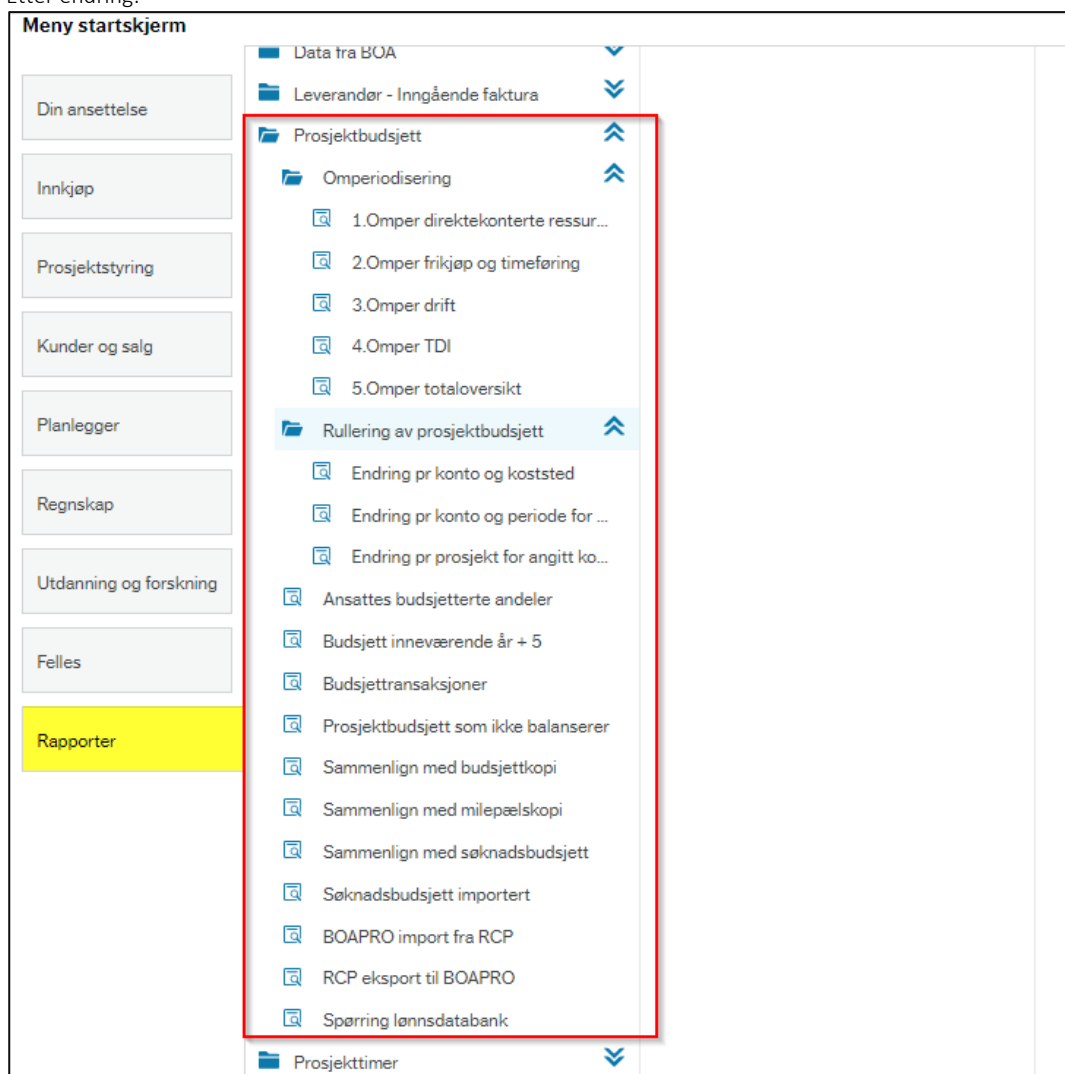
Under *Systemoppsett*:

Menypunktet *Import til EVUVUR fra prosjektbudsjett* er lagt til. Import er ikke mulig for universitetene som ikke har EVU-løsningen aktiv. Menypunktet *Import til Prosjektbudsjett fra RCP* er fjernet for alle universitetene fordi det ikke skal kjøres manuell import.

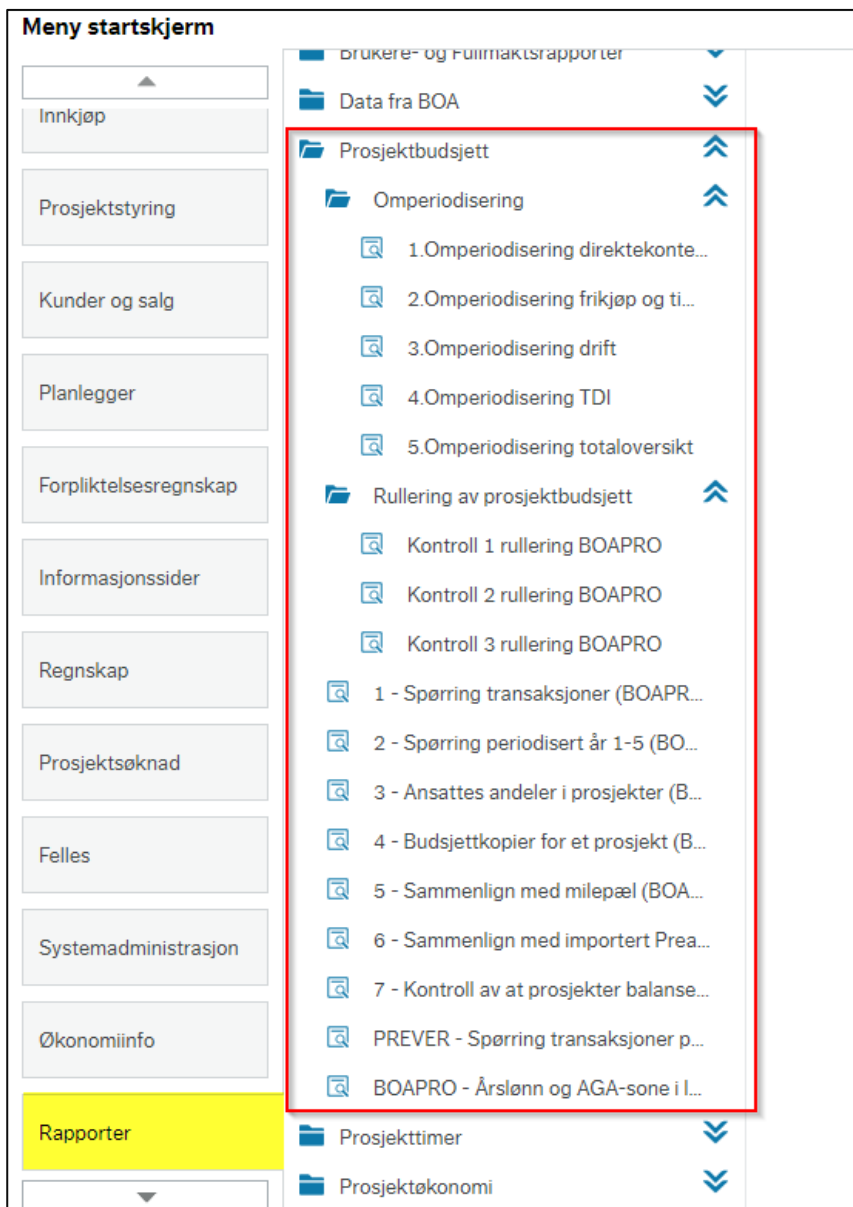
- **Endringer i Rapportmenyen**

Gjelder under *Globale rapporter/Prosjektbudsjett*.

Etter endring:



Før endring:



Oppsummering:

- Omperiodiseringsspøringer har kortere prefix (Omper istedenfor Omperiodisering) for å bedre lesbarhet av navn i webmeny.
- Rulleringsspøringer har fått mer beskrivende navn
- Øvrige spøringer har fått mer beskrivende navn
- Spørringene *Spørring lønnsdatabank*, *BOAPRO import fra RCP* og *RCP eksport til BOAPRO* har fått mer beskrivende navn og er flyttet til Rapporter fra Planlegger

For UB og UL: spørringene *BOAPRO budsjettert innenfor levetid*, *BOAPRO budsjettert innenfor levetid EU* og *BOAPRO – Prosjekter med mulig workaround i 20xx* er fjernet. De to første er erstattet av kontrollregel, mens den siste ikke lenger bør være nødvendig.

For de som skal ha EVU-løsningen vil spørringene være inndelt i hovedmappene Prosjektbudsjett/BOA og Prosjektbudsjett/EVU i tillegg til at enkelte spørringer er utvidet til å inkludere informasjon om EVU-prosjekter.

Globale rapporter/Prosjektøkonomi:

Under Rapporter/Globale rapporter/Prosjektøkonomi vil det for universiteter med aktiv EVUBEV-løsning opprettes noen nye spørringer for EVUBEV samt at enkelte av dagens spørringer vil tilpasses slik at de kan brukes på både BOA og EVUBEV.

- **Nytt felt i utvalgskriterier for frikjøp**

I frikjøpsløsningen har det kommet til et nytt felt i utvalgskriterier. I dette feltet skal man angi hvilken budsjettversjon man ønsker å hente frikjøpsforslag fra. Forslagsverdien er BOAPRO, mens man også kan velge EVUPRO og * (Alle budsjettversjoner) fra nedtrekksmenyen. For universiteter som ikke skal ha EVUBEV-løsningen aktiv trenger man altså ikke å endre på dette feltet.

Risiko ved deployment

Lav risiko. EVUBEV-løsningen skal foreløpig kun brukes av NTNU. Delene av løsningen som kan påvirke eksisterende funksjonalitet for de øvrige universitetene er grundig testet gjennom BOTTs akseptansetest og av DFØ.

3 – EF% vises som 100 dersom det ikke er ekstern finansiering i andelsmessige BOA-prosjekter

En feil gjorde at EF% ble vist som 0 dersom det ikke fantes en transaksjon med ekstern inntekt i andelsmessige BOA-prosjekter. Dette er rettet slik at EF% nå vises som 100% også i slike tilfeller.

Risiko ved deployment

Ingen risiko.

4 – Rettelse i NFR-rapporten i prosjektsøknadsmodulen

Vi har rettet en feil i rapporten som gjorde at driftskostnader ikke ble med i seksjonene *Finansiering (i 1000 kr)* og *Finansieringsplan (i 1000 kr)*:

The Research Council				
Finansiering (i 1000 kr)				
	Own financing		Other funding	
Finansieringsplan (i 1000)				
	2025	2026	2027	2028
Egenfinansiering				
Internasjonale midler				
Offentlig finansiering				
Privat finansiering				
Forskningsrådet				
Totalsum				

Risiko ved deployment

Ingen risiko.

5 – Rettelser i kostnadsomveltning i prosjektbudsjett

Vi har rettet to feilsituasjoner ved kostnadsomveltning i prosjektbudsjett.

1. Av og til ble omveltningandelene på ett av delprosjektene beregnet feil ved lagring av prosjektbudsjett. Dette ble ofte rettet med ny lagring, men ikke alltid. Årsaken til feilen var sortering av data i lagringsrutinen. Tilfeller av denne feilen har bare skjedd hos NTNU (UH02-miljøet).
2. Ved bruk av kostnadsomveltning og finansieringsrunde i prosjektbudsjett kunne det oppstå en feil dersom man endret finansieringsrunde på en transaksjon. En svakhet i lagringsrutinen gjorde at transaksjonene med "gammel" finansieringsrunde ble liggende igjen i prosjektbudsjettet. Feilrettelsen består i at disse slettes før nye transaksjoner med ny finansieringsrunde genereres.

Risiko ved deployment

1. Enkelte prosjektbudsjetter med kostnadsomveltning kan ha fått beregnet andeler som ikke til sammen utgjør 100%. Når feilrettelsen er i produksjonsmiljøene, vil dette korrigeres ved ny lagring av prosjektbudsjettene. Lav risiko.
2. Ingen risiko.

6 – Rettelser i kontrollregler for prosjektbudsjett

Enkelte kontrollregler kunne gi for mange varsler ved kjøring av rapporten *Kontroll av budsjett* for prosjekter med kostnadsomveltning. Årsaken til dette er en kombinasjon av hvordan kostnadsomveltning gjennomføres i budsjett og oppsettet av underliggende spørringer i enkelte kontrollregler. Enkelte regler slo til på systemgenererte transaksjoner som ikke er relevante for brukeren. Spørringene ble endret slik at man i rapporten varsles om de samme transaksjonene man varsles om i registrerings skjerm bildet.

Risiko ved deployment

Ingen risiko.