https://www.regionaleforskningsfond.no/trondelag/rfftrondelag/2025/regional-kvalifiseringsstotte-2025---energi/

GJENNOMFØRT

Regional kvalifiseringsstøtte 2025 - Energi

PUBLISERT 27. JUN. 2025 | OPPDATERT 6. OKT. 2025

Finansieringsordning: Støtte fra andre enn Forskningsrådet

Søknadsfrist: Løpende

Aktuelle temaområder: Energi, transport og lavutslipp

Målgrupper: Næringsliv, Offentlig sektor

Støttegrenser: Kr 300 000-700 000

Antatt tilgjengelige midler: Kr 4 000 000

Prosjektvarighet: 6-12 måneder

Last ned alle filer

Denne utlysningen har innleveringsfrist **1. oktober** kl. 23:59. Det er ikke mulig å redigere en innsendt søknad. Ved behov for endringer må en innsendt søknad trekkes og legges inn på nytt.

Viktige datoer

1. des. 2025: Tidligste tillatte prosjektstart

1. mars 2026: Seneste tillatte prosjektstart

1. mars 2027: Seneste tillatte prosjektslutt

Formål

Regional kvalifiseringsstøtte er innledende forskningsarbeid som skal mobilisere og kvalifisere regionale virksomheter til videre forskningsaktivitet i nasjonale og/eller internasjonale ordninger. Et kvalifiseringsprosjekt **skal:**

- Ha klart definerte forskningsspørsmål
- Dokumentere prosjektets forhold til kunnskaps- og forskningsfront
- Løse forskningsutfordringer som er kritiske for videreføring i et hovedprosjekt

SNARVEIER

↓ **Om utlysningen**
↓ Hvem kan søke?
↓ Hvem kan delta i prosjektet?
↓ Hva kan du søke om støtte til?
↓ **Aktuelle temaområder**
↓ Energi, transport og lavutslipp
↓ **Praktiske opplysninger**
↓ Krav til utforming
↓ Behandlingsprosedyre

Om utlysningen

Regionalt forskningsfond Trøndelag (RFF Trøndelag) ønsker i denne utlysningen å fremme forskningsdrevet innovasjon og omstilling innenfor energiområdet.

Utlysningen skal bidra til å nå målene i «Regional plan for energiomstilling» og «Grønt industriløft Trøndelag», og er rettet mot bedrifter og kommuner i samarbeid med en eller flere forskningsinstitusjoner.

Regional plan for energiomstilling har som mål å støtte bedrifter og lokalsamfunn i overgangen til ren energi. Dette innebærer blant annet at det må søkes nye og innovative løsninger for;

- sikker og bærekraftig energiforsyning og mer fornybar energi
- utfasing av fossile energikilder og utnyttelse av restvarme og restråstoff fra industrielle prosesser
- reduksjon av energibruk til oppvarming og i samferdsel
- fleksibel effektutnyttelse av nett og varme
- nye løsninger for lagring og deling av energi i lokale energiområder

Denne utlysningen er rettet mot prosjekter som skal bidra til å finne nye og smarte løsninger for energiforsyning og energiomstilling.

I særlig grad søker vi pilotprosjekter som utvikler, demonstrerer og evaluerer nye systemer og forretningsmodeller for lokal energideling.

Det kan ikke søkes støtte til prosjekter som omhandler elektrifisering av sokkelen.

Prosjektene som får støtte, skal bidra til et framtidsrettet lavutslippssamfunn basert på en bærekraftig utnyttelse av naturresurser. De skal bidra til å styrke næringslivets verdiskaping og konkurransekraft, samt kommunens rolle som tilrettelegger for energiomstilling.

RFF Trøndelag støtter prosjekter som inneholder betydelige innslag av eksperimentell utvikling (bruke eksisterende kunnskap på nye områder eller måter) og/eller industriell forskning (tilegne seg ny kunnskap og ferdigheter).

De forventende resultatene av prosjektene kan være et nytt produkt, en ny tjeneste, en ny produksjonsprosess eller en ny måte å leverer produkter og tjenester på. Vesentlige forbedringer, eller nye egenskaper ved eksisterende produkter, tjenester eller prosesser hos virksomhetene kan også være et resultat.

Seneste tidspunkt for oppstart av prosjektet er tre måneder etter melding om bevilgning.

Hvem kan søke?

Bedrifter, kommuner og kommunale virksomheter med eget organisasjonsnummer lokalisert i Trøndelag.

Det er viktig at industrien har et godt samarbeid med kommunen(e) i sine planer om energiomstilling og at det gjøres avveininger i forhold til naturinngrep. Det oppfordres derfor til privat - offentlig samarbeid.

Aktører som søker å utvikle nye energiteknologiløsninger for privat og offentlig sektor må inngå samarbeid med sluttbruker.

Hvem kan delta i prosjektet?

Alle prosjektdeltakere skal ha definerte oppgaver og bidra aktivt i gjennomføringen og måloppnåelsen i prosjektet. Dette skal framgå av prosjektbeskrivelsen og budsjettet. Prosjektdeltakernes regionale forankring vil bli vektlagt ved vurdering av prosjektets regionale relevans.

Prosjektansvarlig:

- Prosjektansvarlig er virksomheten som søker og har det overordnede ansvaret for gjennomføringen av prosjektet.
- Prosjektansvarlig skal være «både utførende og finansierende» i prosjektet.

FoU-leverandør:

- Alle prosjekter finansiert av RFF Trøndelag skal samarbeide med minst en godkjent forskningsorganisasjon.

- FoU-leverandør skal være «kun utførende» i prosjektet, og skal levere et arbeid på oppdrag fra virksomhetene som de får betalt for til markedspris. De har derfor vanligvis ikke rettigheter til prosjektresultatene. Dersom de likevel skal ha rettigheter til prosjektresultatene, må prisen på det avtalte oppdraget justeres.

Samarbeidspartnere:

- Prosjektet kan organiseres som et samarbeid mellom prosjektansvarlig, og andre samarbeidspartnere i privat og offentlig sektor.
- Samarbeidspartnere skal inngå i faktisk samarbeid med prosjektansvarlig, noe som blant annet innebærer at de deler både risikoen og resultatene som kommer ut av prosjektet.
- Alle samarbeidspartnere må ha synliggjort kostnader i prosjektet og kan være «både finansierende og/eller utførende» i prosjektet.

Hva kan du søke om støtte til?

Prosjektet kan søke om å få dekket inntil 50 % av prosjektets godkjente kostnader, inntil kroner 700.000. Minimum 50 % av støtten fra RFF Trøndelag (inntil kroner 350.000) skal brukes til innkjøp av FoU-tjenester. Det kan ikke søkes om midler til aktiviteter som allerede har startet. Endelig støttebeløp blir fastsatt ved kontraksinngåelse.

RFF Trøndelag godkjenner følgende kostnader som grunnlag for utmåling av støtte:

- Personalkostnader hos prosjektansvarlig og samarbeidspartnere
- Kjøp av FoU-tjenester fra godkjent forskningsinsitusjon
- Andre driftskostnader (kostnader ved datainnsamling, feltarbeid og seminarer)
- Utstyr (leiekostnader og avskrivinger på nødvendig forskningsinfrastruktur)

Timesats beregnes med utgangspunkt i avtalt årslønn, med en sats som er i samsvar med virksomhetens faktiske indirekte kostnader. For nærmere detaljer om budsjettering, se her.

Støtte kan ikke benyttes til følgende;

- Etablering av nettverk, klynger eller konsortier
- Markedsføring og markedsundersøkelser (inkl. patenterbarhetssvurderinger)
- Kartlegging av litteratur og forskningsfront som hovedaktiviteter i kvalifiseringsprosjektet
- Utforming og skriving av hovedprosjektsøknad

Omfang av støtte

Graden av støtte til bedriftens prosjektkostnader er avhengig av bedriftens størrelse og type FoU-aktiviteter. Støttegraden vil dermed kunne variere fra 25 til 50 prosent, jf. statsstøtteregelverket (se "Artikkel 25: Støtte til forsknings- og utviklingsprosjekter" i lenken).

Støttenivå i RFF ut fra virksomhetens størrelse og type aktivitet(er) i prosjektet:

Størrelse/aktivitet	Forundersøkelse	Industriell forskning	Eksperimentell utvikling
Små bedrifter	50 prosent	50 prosent	45 prosent
Mellomstore bedrifter	50 prosent	50 prosent	35 prosent
Store bedrifter	50 prosent	50 prosent	25 prosent

SMB-definisjonen

I statsstøtteregelverket skilles det mellom små, mellomstore og store bedrifter. Det er størst adgang til å gi statsstøtte til små bedrifter og minst til store bedrifter. De tillatte prosentvise støttesatsene er også størst for små bedrifter og minst for store bedrifter. Det er derfor sentralt å kjenne til kriteriene for når en bedrift kan klassifiseres for liten eller mellomstor. Definisjonen baseres på følgende tre kriterier:

- antall årsverk
- årlig omsetning
- årlig samlet balanse

Tallene skal hentes fra siste offentlig tilgjengelige årsregnskap for bedriften.

Terskelverdier for små bedrifter

- mindre enn 50 årsverk, og
- har en årlig omsetning som ikke overstiger EUR 10 mill. eller en balanse som ikke overstiger EUR 10 mill. (bedriften kan overstige én av verdiene for omsetning eller balanse, men ikke begge).

Terskelverdiene for mellomstore bedrifter

- mindre enn 250 årsverk, og
- har en årlig omsetning som ikke overstiger EUR 50 mill. eller en balanse som ikke overstiger EUR 43 mill. (bedriften kan overstige én av verdiene for omsetning eller balanse, men ikke begge).

Dersom søkerbedriften eier eller er eid av andre bedrifter med 25 % eller mer, skal man som regel også ta hensyn til antall ansatte og omsetning eller balanse i slike «partnere/tilknyttede» bedrifter, med en forholdsmessig andel eller med 100 %, ved klassifiseringen av søkerbedriften.

Annen offentlig støtte

Støttegraden til bedrifter kan i henhold til regelverket om statsstøtte, toppes med midler fra andre offentlige virkemidler (f.eks. SkatteFUNN). Bedriftene oppfordres til å søke tilleggsfinansiering fra SkatteFUNN, etter at søknaden er ferdigbehandlet av RFF Trøndelag.

For mer informasjon om SkatteFUNN, les her.

Aktuelle temaområder for denne utlysningen

Energi, transport og lavutslipp

`MILJØVENNLIG ENERGI` `FORNYBAR ENERGI (VIND, VANN, SOL, BIO, GEO, ANNET)`
`ENERGISYSTEM (KOMPONENTER, SYSTEMTEKNOLOGI, MARKED OG ORGANISERING)`
`ENERGIBRUK I BYGG, OMRÅDER OG I INDUSTRI` `ENERGIBRUK I TRANSPORT`
`ENERGIPOLITIKK (ØKONOMI, SAMFUNNSSPØRSMÅL, MILJØKONSEKVENSER OG BÆREKRAFT)` `CO2-HÅNDTERING`
`TRANSPORT OG MOBILITET` `LAVUTSLIPP` `SAMFUNNSVITENSKAPELIG FORSKNING PÅ CO2-HÅNDTERING`
`ENERGIPOLITIKK, ØKONOMI OG BÆREKRAFT` `HYDROGENTEKNOLOGI`
`ENERGIOMSTILLING OG VIRKNINGER FOR SAMFUNN, KLIMA OG NATUR` `BATTERIMATERIALER`

Praktiske opplysninger

Krav til utforming

Søknaden skal opprettes og sendes inn via Mitt nettsted. Søknaden og alle vedlegg skal skrives på norsk eller engelsk.

Obligatoriske vedlegg som skal lastes opp i søknaden:
Søknader som ikke oppfyller formelle krav i utlysningen vil bli avvist.

1. Prosjektbeskrivelse

- skal følge malen i utlysningen og samtlige punkter må besvares
- skal være på maksimalt 5 sider og kan leveres på norsk eller engelsk

2. Partneropplysninger for bedrifter, kommuner og kommunale virksomheter

- skal følge malen i utlysningen og må fylles ut av både søker og prosjektpartnere
- forskningsmiljø skal ikke fylle ut partneropplysninger

3. CV-er

- skal være på maks 4 sider og følge malen i utlysningen
- det skal **kun** legges ved 2 CV-er;
    - 1 for ekstern prosjektleder hos FoU-leverandør
    - 1 for intern prosjektleder i virksomheten
- kompetansen til de øvrige prosjektdeltakerne og ledere av arbeidspakker omtales i prosjektbeskrivelsen (pkt. 4.1)

4. Egenerklæring for bedrifter

- skal følge malen i utlysningen og må fylles ut av alle bedrifter som deltar i prosjektet

NB! Andre vedlegg eller nettsider det lenkes til i søknaden, vil ikke bli vurdert.

Forskning og innovasjon

▪I hvilken grad representerer innovasjonen noe nytt?
▪ I hvilken grad er det sannsynliggjort at innovasjonen vil realisere en mulighet, løse en utfordring og/eller møte et erkjent behov?
▪ I hvilken grad har prosjektet potensial for å frembringe ny kunnskap?
▪ I hvilken grad er FoU-aktivitetene nødvendige for å lykkes med innovasjonen?
▪ I hvilken grad bygger prosjektet på relevant og oppdatert kunnskap?
▪ I hvilken grad benytter prosjektet relevante og anerkjente FoU-metoder?

Virkninger og effekter

Verdiskaping
▪I hvilken grad er det sannsynliggjort at prosjektet vil ha potensial for bærekraftig verdiskaping (sysselsetting, miljø, konkuranseevne)?
▪I hvilken grad er det sannsynliggjort økonomiske gevinster for søker og eventuelle partnere?

Regional samfunnsmessig betydning
▪I hvilken grad er prosjektet i tråd med regionale satsinger?

▪Er det sannsynliggjort at prosjektet vil bidra til å løse regionale samfunnsmessige utfordringer?
▪I hvilken grad har prosjektet en tydelig og troverdig bærekraftprofil?

Regional kunnskapsoppbygging
▪I hvilken grad er det sannsynliggjort at prosjektet vil bidra til kunnskapsoppbygging regionalt?

Formidling, deling, spredning og andre samfunnseffekter
▪ I hvilken grad er formidling og kommunikasjonsaktiviteter tydelig formulert og rettet mot relevante målgrupper?
▪ I hvilken grad er potensialet for deling og spredning gjennom formidling, samarbeid og nettverk tydelig formulert og sannsynliggjort?

Videreføring i hovedprosjekt
▪I hvilken grad er det sannsynliggjort at prosjektet vil bli videreført i et hovedprosjekt(finansieringskilde, forankring og potensielle partnere)?

Gjennomføring

Kvalitet på organisering av prosjektet
▪ I hvilken grad er det sammenheng mellom mål, delmål og aktiviteter?
▪I hvilken grad er arbeidsplanen og ressursene i tråd med arbeidspakkenes mål, tidsplan og leveranser?
▪ Er tidsplan og ressursbruk realistisk i forhold til planlagte aktiviteter?

Kvalitet på prosjektleder og prosjektgruppe
▪ I hvilken grad har prosjektleder relevant kompetanse og erfaring for å lede et FoU-prosjekt rettet mot innovasjon og verdiskaping?
▪ I hvilken grad har prosjektgruppen den nødvendige kompetansen og ekspertisen for å gjennomføre prosjektet på en effektiv måte?
▪ I hvilken grad er ledelse og styring i prosjektet organisert på en egnet måte?

Samlet vurdering fra fageksperten/panelet

Samlet vurdering fra fageksperten/panelet er et uttrykk for en samlet vurdering basert på de hovedkriteriene som fageksperten/panelet er bedt om å vurdere.

Behandlingsprosedyre

Sekretariatet vurderer om søknaden oppfyller formelle krav og er innenfor de føringene som gis i utlysningen. Deretter vurderes søknaden av et regionalt fagpanel.

Endelig vedtak fattes av Hovedutvalg for næring og industri, og søker vil motta svar kort tid etter innstillingsmøtet.

Last ned maler

- Prosjektbeskrivelse Regional Kvalifiseringsstøtte RFF Trøndelag.docx
- Partneropplysninger for bedrifter.docx
- Partneropplysninger for kommunal sektor.docx
- Mal CV RFF Trøndelag.docx
- SkjemaegenerklæringSMB.docx

* OBLIGATORISK VEDLEGG

Last ned alle maler

Meldinger ved utskriftstidspunkt 4. november 2026, kl. 14.14 CET

> Det ble ikke vist noen globale meldinger eller andre viktige meldinger da dette dokumentet ble skrevet ut.