



## Opslag 2008, efterår Højteknologiske projekter

I 2008 har Højteknologifonden DKK 282m til uddeling, som uddeles i to hovedrunder med opslag for højteknologiske projekter og højteknologiske platforme.

Dette opslag vedrører højteknologiske projekter og udgør sidste uddelingsrunde i 2008 med DKK 125m. I opslaget beskrives højteknologiske projekter, udvælgelseskriterier, regler vedrørende immaterielle rettigheder og statsstøtte mm., samt selve ansøgningsforløbet.

### Indhold

1. Om Højteknologifonden .....	2
2. Højteknologiske projekter .....	2
3. Udvalgelseskriterier .....	3
3.1 Marked: Åbenbart erhvervsmæssigt potentiale .....	3
3.2 Teknologi: Forskning og innovation af høj international standard .....	3
3.3 Entrepreneurship: Samspil og ledelse.....	4
4. Finansieringsmodel 1-2-3 .....	4
5. Projektledelse og Højteknologifondens opfølgning .....	4
6. Aftaleindgåelse og starttidspunkt .....	5
7. Immaterielle rettigheder samt EU's regler for statsstøtte .....	5
7.1 Immaterielle rettigheder .....	5
7.2 EU's regler for statsstøtte .....	5
8. Interesetilkendegivelse og ansøgningsforløb .....	5
9. Spørgsmål og kontakt .....	6

## 1. Om Højteknologifonden

Højteknologifondens overordnede formål er at styrke vækst og beskæftigelse i det danske samfund. Det sker ved at investere risikovilligt i højteknologiske projekter og platforme, således, at gode idéer realiseres og omsættes til resultater, der skaber værdi for de deltagende parter og for det danske samfund.

En god idé er i Højteknologifonden kendetegnet ved at have et åbenbart erhvervsmæssigt potentiale, som kan udvikles ved hjælp af ny højteknologi, frembragt gennem et målrettet samarbejde mellem virksomheder og offentlige forskningsinstitutioner. Et godt projekt er kendetegnet ved, at kun de parter, der skal til for at løse problemstillingen, er til stede. Desuden er der en stærk projektledelse, der med entrepreneurship, løbende forventningsafstemning mellem parterne, fokus og sans for et projekts dynamik sikrer, at målene nås.

Med en investering fra Højteknologifonden øges sandsynligheden for, at en god idé realiseres i et godt projekt.

Fonden investerer i højteknologiske projekter og platforme, hvor såvel store virksomheder som Små og Mellemstore Virksomheder (SMV) har mulighed for at deltage.

Alle højteknologiske områder støttes, herunder bl.a. nanoteknologi, bioteknologi og informations- og kommunikationsteknologi.

### Højteknologifondens bestyrelse

- Jørgen Mads Clausen, adm. direktør, Danfoss A/S (formand)
- Klaus Bock, professor, tidl. forskningsdirektør for Carlsberg A/S (næstformand)
- Frede Blaabjerg, dekan, Aalborg Universitet
- Katherine Richardson Christensen, prodekan, Københavns Universitet
- Claus Bræstrup, tidl. koncernchef, H. Lundbeck A/S
- Ulla Röttger, direktør, I/S Amagerforbrænding
- Michael Stevns, adm. direktør, Mejeriforeningen
- Jukka Pertola, adm. direktør, Siemens A/S
- Nan-Yu Topsøe, forskningsleder, Haldor Topsøe A/S

Højteknologifondens bestyrelse træffer afgørelse om, hvilke idéer, Fonden vil investere i blandt de indkomne interessetilkendegivelser og ansøgninger.

Højteknologifonden indkalder hermed interessetilkendegivelser til højteknologiske projekter.

## 2. Højteknologiske projekter

Et højteknologisk projekt er et samarbejde mellem en eller flere virksomheder og en eller flere offentlige forskningsinstitutioner.

Projektets mål er inden for en nærmere fastsat tidshorisont efter bevillingsperiodens udløb at fremstille et helt nyt produkt eller en hel ny generation af produkter ved hjælp af højteknologi. For at kunne nå til det punkt, hvor de deltagende virksomheder selv kan færdigudvikle og markedsføre produktet, skal parterne i fællesskab opnå et resultat, fx et proof-of-principles, en vellykket præklinisk test, et patent el. lign., som forbereder den pågældende teknologi til kommercialisering.

Et højteknologisk projekt kan være et innovationsprojekt, hvor projektets dele, metoder, tilgange m.m. er kendte, men kombinationen af dem er nyskabende. Eller et højteknologisk projekt kan være et projekt med stor forskningstyngde, da det produkt, der sigtes på, ikke kan fremstilles uden en omfattende forskningsindsats.

Et højteknologisk projekt er en målrettet indsats for at udvide de deltagende virksomheders forretningsområder ved hjælp af ny højteknologi.



Bevillingsperioden er 2-4 år. Afslutning og kommercialisering af resultaterne kan have en længere tidshorizont end bevillingsperioden.

Der kan søges om DKK 2,5-15m til det enkelte projekt.

### 3. Udvælgelseskriterier

Højteknologifonden investerer i den gode idé, som tager udgangspunkt i at realisere et markedspotentiale ved med entrepreneurship at omsætte højteknologi til værdiskabelse:



Udgangspunktet er følgende hovedkriterier:

- Marked: Åbenbart erhvervmæssigt potentiale
- Teknologi: Forskning og innovation af høj international standard
- Entrepreneurship: Ledelse og samspil mellem virksomheder og offentlige forskningsinstitutioner

#### 3.1 Marked: Åbenbart erhvervmæssigt potentiale

Højteknologifonden støtter projekter, hvis resultater kan kommercialiseres og skabe indtjening for de deltagende virksomheder.

Bestyrelsen lægger bl.a. vægt på:

- Indholdet af den overordnede plan for resultaternes anvendelse og kommercialisering.
- Parternes forudsætninger for at realisere idéen og skabe indtjening. Herunder vil bl.a. deltagernes eksisterende markedspostition, konkurrenceforhold, internationale benchmark og position i forhold til state-of-the-art blive taget i betragtning.
- Resultaternes effekt for de deltagende virksomheders forretningsudvikling.
- Resultaternes værdi og effekt for slutbrugeren.

#### 3.2 Teknologi: Forskning og innovation af høj international standard

Højteknologifonden støtter tiltag, som kræver forskning og innovation af høj international standard for at kunne realiseres.

Bestyrelsen lægger bl.a. vægt på:

- At forsknings- og innovationsindholdet er originalt og af høj international standard.
- At deltagernes forsknings- og innovationskompetencer kan måle sig internationalt.
- At alle relevante faglige kompetencer er repræsenteret i projektet.

### 3.3 Entrepreneurship: Samspil og ledelse

Højteknologifonden støtter projekter, som bygger bro mellem virksomheder og offentlige forskningsinstitutioner. For at realisere en fælles idé, skal parterne udveksle teknologi, viden, ekspertise, faciliteter, personer m.m. Samspil og ledelsesstruktur er af afgørende betydning for resultatet.

Bestyrelsen lægger bl.a. vægt på:

- At deltagerne har en fælles vision for projektets resultat.
- At rollefordelingen og den enkelte deltagers bidrag og forventede udbytte er klart defineret fra projektets start.
- At projektet ledes af en projektleder, som kan skabe momentum i aktiviteterne, fastholde projektets retning og få forskellige organisationskulturer (virksomhed/forskningsinstitution) til at arbejde mod fælles mål.
- At projektet har en styregruppe, som består af repræsentanter fra alle de deltagende parter. Styregruppen skal være i stand til at foretage nødvendige beslutninger, herunder frigøre og fastholde ressourcer for at sikre den overordnede fremdrift i projektet gennem hele bevillingsperioden.
- At projektleder og styregruppe udviser lederskab (leadership).

### 4. Finansieringsmodel 1-2-3

For højteknologiske projekter gælder, at Fonden finansierer op til 50 % af udgifterne, og for Små og Mellemstore Virksomheder finansieres op til 60 % af udgifterne.

Højteknologifonden stiller krav om medfinansiering, således at den offentlige part bidrager med 1/6, den private part med 2/6, og Højteknologifonden med 3/6 af det samlede budget. For definition af SMV og nærmere beskrivelse af finansieringen, se "Retningslinjer – højteknologiske projekter" på [www.hoejteknologifonden.dk](http://www.hoejteknologifonden.dk).

Ved tilsagn modtager og administrerer kun en af parterne Højteknologifondens støtte på vegne af det samlede projekt.

### 5. Projektledelse og Højteknologifondens opfølgning

For at sikre størst mulig værdiskabelse i det enkelte projekt, stiller Højteknologifonden krav om, at der etableres en styregruppe, som udpeger en projektleder.

Projektlederen skal stå for den daglige ledelse og sikre den løbende fremdrift i aktiviteterne. Projektlederen skal have øje for samspillet mellem projektets forskellige organisationskulturer i virksomheder og forskningsinstitutioner, så det sikres, at alle parter arbejder mod fælles mål.

En styregruppe skal sammensættes af repræsentanter fra alle de deltagende parter. Det er vigtigt, at de valgte styregrupperepræsentanter har mandat til at frigøre og fastholde ressourcer i deres respektive organisationer. Styregruppen skal sætte retningen for projektet og tage beslutninger, der sikrer den overordnede fremdrift.

Højteknologifonden følger aktivt udviklingen i projektet for at sikre at midlerne anvendes hensigtsmæssigt og at fokus på fremdrift og værdiskabelse fastholdes. Højteknologifonden har en aktiv og løbende dialog med projektlederen om såvel forretningsmæssige, faglige, ledelsesmæssige som organisatoriske udfordringer. Højteknologifonden deltager i styregruppen som observatør.

Højteknologifonden følger løbende parternes stillingtagen til projektets sundhedsmæssige, miljømæssige og etiske aspekter.

## 6. Aftaleindgåelse og starttidspunkt

Tilsagn fra Højteknologifonden er betinget af, at der senest 60 dage efter tilsagn indgås en medfinansieringsaftale mellem Fonden og parterne. Bevillingsperioden, og dermed opstart af projektets aktiviteter, skal påbegyndes senest 120 dage efter tilsagnet.

Højteknologifonden vil kunne kræve midler tilbage, hvis de aftalte tilskudsforudsætninger ikke overholdes.

## 7. Immaterielle rettigheder samt EU's regler for statsstøtte

### 7.1 Immaterielle rettigheder

Som udgangspunkt tilfalder de immaterielle rettigheder, der opstår i et projekt, den eller de offentlige forskningsinstitutioner og/eller Centre for Videregående Uddannelse, der deltager i projektet, jf. Lov om Højteknologifonden (Lov nr. 1459 af 22. december 2004). Der er dog mulighed for, at de rettigheder og resultater, som en deltagende virksomhed har skabt alene i projektet, kan overføres vederlagsfrit til den pågældende virksomhed.

Når Højteknologifonden yder støtte til et højteknologisk projekt, skal projektets parter indgå en samarbejdsaftale, der bl.a. regulerer parternes aftale om de immaterielle rettigheder, der måtte opstå i projektet.

### 7.2 EU's regler for statsstøtte

Højteknologifonden finansieres af staten via årlige indskud på Finansloven. Da Højteknologifonden også skal yde støtte til private virksomheder, er dens virkemidler og støtteprofil godkendt af EU-Kommissionen i statsstøttesag nr. N269/2005 - Danmark. Se meddelelsen på [www.hoejteknologifonden.dk](http://www.hoejteknologifonden.dk). Tilskyndelsesvirkningen for store virksomheder er beskrevet i notifikationens pkt. 2.9.

## 8. Interessetilkendegivelse og ansøgningsforløb

Yderligere retningslinjer for ansøgning om støtte fra Højteknologifonden fremgår af "Retningslinjer - højteknologiske projekter".

"Generelle bestemmelser for bevillinger fra Højteknologifonden" beskriver forhold vedrørende bevillinger. Alle dokumenter findes på [www.hoejteknologifonden.dk](http://www.hoejteknologifonden.dk).

Interessetilkendegivelser og ansøgninger, der ikke overholder de beskrevne formkrav eller tidsfrister, kan afvises.

Interessetilkendegivelser med bilag skal sendes til Højteknologifonden pr. e-mail som et samlet pdf-dokument til adressen [projekt@hoejteknologifonden.dk](mailto:projekt@hoejteknologifonden.dk) med projektets titel angivet i e-mailens emnefelt. Interessetilkendegivelser skal være Højteknologifonden i hænde senest mandag den 8. september 2008 kl. 12.

Der udvælges herefter et antal projekter, hvis parter vil blive opfordret til at indsende en egentlig ansøgning. Besked herom samt vejledning til udarbejdelse af ansøgningen vil blive sendt direkte til kontaktpersonerne for de udvalgte projekter torsdag den 2. oktober 2008. Frist for indsendelse af ansøgning er mandag den 3. november 2008 kl. 12.00. Endeligt tilsagn og afslag meddeles projekternes kontaktpersoner torsdag den 18. december 2008.



**Højteknologifonden**

Der ydes ikke tillægsbevillinger, men deltagere i projekter kan søge nye bevillinger i fri konkurrence i Højteknologifondens senere uddelingsrunder.

## 9. Spørgsmål og kontakt

Ved spørgsmål til opslag, retningslinjer og udarbejdelse af interesselikendegivelse og ansøgning kan Højteknologifonden kontaktes på telefon 3363 7280 eller [hsb@hoejteknologifonden.dk](mailto:hsb@hoejteknologifonden.dk).

Højteknologifonden vejleder gerne parterne om strukturering af en interesselikendegivelse.