

Horisont Europa

EU:s program för forskning och innovation

EU-finansiering
EU:s nya programperiod 2021-2027



Horisont Europa

Horisont Europa är världens största sammanhållande program för forskning och innovation. Programmet syftar till att stärka effekten av forskning och innovation för att uppnå ett grönt, välmående, digitalt och inkluderande Europa.



Vad är Horisont Europa?

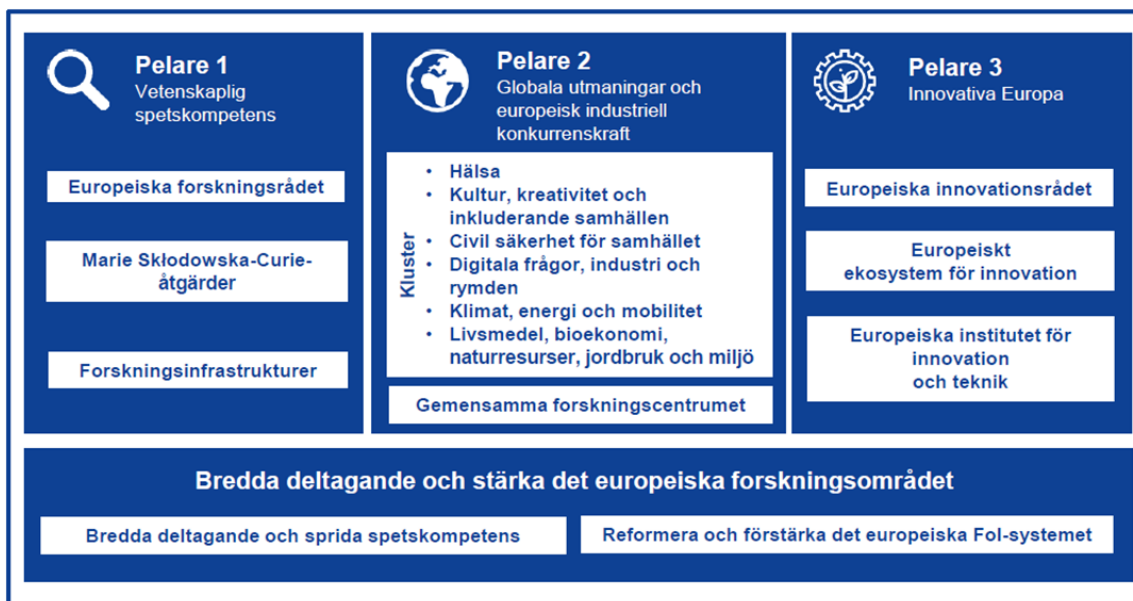
Horisont Europa är EU:s flaggskeppsprogram för forskning och innovation, och det tar vid där det tidigare programmet Horisont 2020 slutar. Horisont Europa ger forskare och ledande innovatörer möjlighet att utveckla och förverkliga sina idéer. Programmet erbjuder möjligheter till finansiering, kunskaps- och erfarenhetsutbyte samt nätverksbyggande i och utanför Europa.

För perioden 2021–2027 har Horisont Europa tilldelats en total budget på 95,5 miljarder euro. Med Horisont Europa ämnar EU i huvudsak att fokusera på:

- att stärka EU:s vetenskapliga och tekniska grund samt det europeiska forskningsområdet,
- att främja EU:s innovationskapacitet, konkurrenskraft och jobbskapande,
- att ge resultat i de frågor som är viktigast för oss alla: försvara vår socio-ekonomiska modell och våra värderingar.

Programstruktur

Det nya programmet för forskning och innovation, Horisont Europa, bygger liksom sin föregångare, Horisont 2020, på tre pelare. Det är inom dessa tre pelare som projekt kan söka finansiering.



Bilden illustrerar Horisont Europas programstruktur för perioden 2021–2027 som består av tre pelare.

Pelare 1: Pelaren för vetenskaplig spetskompetens inkluderar insatser som ska stärka och utöka spetskompetensen i EU:s vetenskapliga bas. För denna pelare läggs stark betoning på den öppna forskningen.

Pelare 2: Pelaren för globala utmaningar och europeiska industriell konkurrenskraft inkluderar insatser som syftar till att främja teknik och lösningar som ligger till grund för EU:s politik och målen för hållbar utveckling. Denna pelare består av följande sex kluster som betonar insatser på olika tematiska områden:

1. Hälsa
2. Kultur, kreativitet och inkluderande samhällen
3. Civil säkerhet för samhället
4. Digitala frågor, industri och rymden
5. Klimat, energi och mobilitet
6. Livsmedel, bioekonomi, naturresurser, jordbruk och miljö



Pelare 3: Pelaren för innovativa Europa inkluderar insatser som ska stimulera marknadsskapande genombrott och ekosystem som underlättar innovation. Europeiska innovationsrådet spelar en central roll i att stötta banbrytande och marknadsskapande innovationer.

Horisontell pelare: Den horisontella pelaren fokuserar på att bredda deltagandet och stärka det europeiska forskningsområdet, och inkluderar insatser som syftar till att optimera styrkor och potential för ett mer innovativt EU.

Vad är nytt för programperioden 2021–2027?



Stöd till banbrytande innovation → Europeiska innovationsrådet



Större genomslag genom uppdragsorientering och medborgarinflytande → EU missions



Rationaliserade finansieringssystem → Ny metod för partnerskap



Stärkt internationellt samarbete → Bättre associeringsmöjligheter



Förstärkt öppenhet → Öppen forskning



Uppmuntra deltagande → Sprida spetskompetens

Nyheter i Horisont Europa

Europeiska innovationsrådet

Europeiska innovationsrådet ska fungera som stöd till banbrytande och marknadsskapande innovationer som kan vara för riskabla för privata investerare. Innovationsrådet kommer dela ut direktstöd till innovatörer så att de kan skala upp sina idéer.

Missions

Missions är djärva, inspirerande och mätbara målsättningar som syftar till att tackla problem som påverkar vår vardag. Med missions kommer strategiskt riktade forsknings- och innovationssatsningar göras inom följande fem områden: cancer, klimatanpassning inkluderat omvandling av samhället, friska hav, klimatneutrala och smarta städer samt markernas tillstånd och livsmedel.

Öppen forskning

Programmet kräver obligatorisk fri tillgång till publikationer och upprätthållande av fri tillgång till forskningsdata. Arbetssättet med öppen forskning bidrar till bättre spridning och utnyttjade av FoI-resultat.

Ny metod för europeiska partnerskap

Horisont Europa ska skapa en ny sorts målinriktade och mer ambitiösa partnerskap mellan EU-kommissionen, partnerländer och andra intressenter från offentlig och privat sektor

Det finns tre sorters partnerskap:

- Gemensam planering som är baserad på samförståndsavtal/kontrakt.
- Gemensam finansiering som är baserad på ett gemensamt program som godkänts och genomförs av parterna.
- Institutionalisering som är baserad på långsiktiga mål och ett behov av stor integrering.

Internationellt samarbete

För att nå gemensamma lösningar på globala samhällsutmaningar har programmet en större öppenhet för associering med länder utanför EU som har god kapacitet inom vetenskap, teknik och innovation.

Kontaktuppgifter

Ansvariga myndigheter i Sverige

Pelare 1: Vetenskapsrådet www.vr.se/uppdrag/internationellt-arbete/eus-ramprogram-horisont-europa.html

Pelare 2 och 3: Vinnova www.vinnova.se/m/horisont-europa/

Nationella kontaktpersoner

Horisont Europa administreras i huvudsak centralt från Bryssel, men det finns nationella kontaktpersoner som kan hjälpa dig som vill söka finansiering från programmet. Varje programområde har svenska kontaktpersoner som framför allt finns på Vinnova och Vetenskapsrådet. På följande sida har Vinnova samlat kontaktuppgifter till svenska kontaktpersoner för respektive programområde: www.vinnova.se/m/horisont-europa/kontakt/

Regionalt stöd

Via Västra Götalandsregionen (VGR) går det att söka planeringsbidrag, genom det så kallade EU-kortet, som syftar till att underlätta för västsvenska aktörers deltagande i Horisont Europa. Mer information om EU-kortet: www.vgregion.se/regional-utveckling/verksamhetsomraden/naringsliv/foretagsfinansiering/eu-kortet/

Faktablad om EU-finansiering

Göteborgsregionens faktablad om EU-finansiering syftar till att ge kortfattad och målgruppsanpassad information om EU:s strukturfonder och sektorsprogram inom ramen för den nya programperioden 2021-2027. Faktabladen vänder sig till tjänstepersoner i Göteborgsregionen.

Detta faktablad publicerades i maj 2021.



Göteborgsregionen (GR) består av 13 kommuner som har valt att jobba tillsammans. Vi driver utvecklingsprojekt, har myndighetsuppdrag, forskar, ordnar utbildningar och är storstadsregionens röst i Västsverige, bland mycket annat. I våra nätverk träffas politiker och tjänstepersoner för att utbyta erfarenheter, bolla idéer och besluta om gemensamma satsningar. Allt för att regionens en miljon invånare ska få ett så bra liv som möjligt.