**Nye forskernettverk  –  medisinsk og helsefaglig forskning**

COST er en europeisk nettverksorganisasjon der de fleste landene i Europa (herunder Norge og alle EU-landene) er medlemmer. En viktig oppgave for COST er å fremme europeisk forskningssamarbeid ved å igangsette vitenskapelige nettverk ("COST-aksjoner").

Generell informasjon om COST kan finnes under

[www.forskningsradet.no/COST](http://www.forskningsradet.no/no/COST__Europeisk_forsknings_og_teknologisamarbeid/1253984958631) og <http://www.cost.eu/> .

Det er nå vedtatt å igangsette følgende COST-aksjoner knyttet til COSTs komité *Biomedicine and Molecular Biosciences (BMBS)*:

* NGP-NET: Non-globular proteins – from sequence to structure, function and application in molecular physiopathology ([COST Action  BM1405](http://www.cost.eu/COST_Actions/bmbs/Actions/BM1405))
* IONCHAN-IMMUNRESPON: Ion Channels and Immune Response toward a global understanding of immune cell physiology and for new therapeutic approaches ([COST Action  BM1406](http://www.cost.eu/COST_Actions/bmbs/Actions/BM1406))
* BEAT-PCD: Translational research in primary ciliary dyskinesia – bench, bedside, and population perspectives ([COST Action  BM1407](http://www.cost.eu/COST_Actions/bmbs/Actions/BM1407))
* GENiE: A collaborative European network of C. elegans early-stage researchers and young principal investigators ([COST Action  BM1408](http://www.cost.eu/COST_Actions/bmbs/Actions/BM1408))

Andre aksjoner som er relevante for medisinsk og helsefaglig forskning:

* EPICHEM: Epigenetic Chemical Biology ([COST Action  CM1406](http://www.cost.eu/COST_Actions/cmst/Actions/CM1406))
* Challenging organic syntheses inspired by nature – from natural products chemistry to drug discovery ([COST Action  CM1407](http://www.cost.eu/COST_Actions/cmst/Actions/CM1407))
* SimInhale: Simulation and pharmaceutical technologies for advanced patient-tailored inhaled medicines ([COST Action  MP1404](http://www.cost.eu/COST_Actions/mpns/Actions/MP1404))
* Euro-FBP: A European Network for Foodborne Parasites ([COST Action  FA1408](http://www.cost.eu/COST_Actions/fa/Actions/FA1408))
* ICSHNet: Industrially Contaminated Sites and Health Network ([COST Action  IS1408](http://www.cost.eu/COST_Actions/isch/Actions/IS1408))
* Network on technology-critical elements – from environmental processes to human health threats ([COST Action  TD1407](http://www.cost.eu/COST_Actions/TDP/Actions/TD1407))

Sammendrag for aksjonene kan finnes under lenkene i parentes. De er også gitt på vedlagte fil.

Norges forsknings­råd koordinerer prosessen med henblikk på norsk deltakelse i COST-aksjoner, og Hans Hellebostad er kontaktperson for aksjonene under BMBS. Ved interesse for å delta bes man om å ta kontakt med undertegnede innen **15. januar 2015**. Man kan da også få mer detaljert informasjon om de enkelte aksjonene. Søknadsskjema som brukes for å kunne bli med som deltaker, følger vedlagt.

Vi anmoder om at denne informasjonen formidles videre til aktuelle forskere ved deres institusjon.

Vennlig hilsen

Hans Hellebostad

----------------------------------------------

Hans Hellebostad

Norges forskningsråd

Divisjon for vitenskap/Avd. for medisin, naturvitenskap og teknologi

Postboks 564

1327 Lysaker

Tlf.: +47 22 03 71 72

E-post: [hh@forskningsradet.no](mailto:hh@forskningsradet.no)