

ES šalių valstybių ir vyriausybių vadovams, ES institucijų pirmininkams

Dažnai sakoma, kad kiekviena krizė pateikia ir galimybių. Dabartinė krizė verčia mus rinktis, ir vienas iš jos diktuojamų pasirinkimų yra apie mokslą ir paramą jam. 2000 metais, jūs ir jūsų pirmtakai nustatėte tikslą tapti "iki 2010 metų dinamiškiausia žiniomis pagrįsta ekonomika pasaulyje". Šis tikslas buvo ambicingas ir kilnus, tačiau kol kas dar nėra pasiektas.

Mokslas gali padėti mums atsakyti į daugelį šiandienos klausimų, beieškant naujų energijos išgavimo ir panaudojimo būdų, naujų gamybos ir produktų formų bei gilinant supratimą apie visuomenių raidą ir jų tobulinimą. Mes esame prie naujo supratimo apie mūsų organizmuose vykstančius procesus slenksčio, ateityje lemsiančio mūsų sveikatą ir ilgaamžiškumą.

Europa yra daugelio mokslo sričių priešakyje. Gebėjimas šias žinias transformuoti į naujoviškus produktus, paslaugas ir pramonę nulems Europos konkurencingumą ir klestėjimo perspektyvą sparčiai besikeičiančiame pasauliniame kontekste.

Žinios nepaklūsta apribojimams, ir pasaulyje stipriai konkuruojama dėl talentingų mokslininkų. Europa privalo išsaugoti savo geriausius kadrus bei daug laimėtų, pritraukdama talentingus mokslininkus iš užsienio. Sumažinus priešakinių mokslinių tyrimų finansavimą, sumažėtų ir aukštos kvalifikacijos mokslininkų skaičius. Žymiai sumažinę ES mokslinių tyrimų ir inovacijų biudžetą, rizikuojame prarasti visą talentingų mokslininkų kartą; ir būtent tuo metu, kai Europai jų labiausiai reikia.

Siekdama užtikrinti mokslo ateitį Europoje, Europos mokslinių tyrimų taryba per itin trumpą laikotarpį pasiekė pasaulinį pripažinimą. Tarybos vykdoma programa dotuoja aukščiausios kvalifikacijos mokslininkų projektus bet kurioje Europos šalyje nepriklausomai nuo tyrėjų tautybės. Ji svariai papildo fundamentiniams tyrimams skirtas nacionalines programas.

Mokslinių tyrimų finansavimas ES lygyje katalizuoja geresnį turimų išteklių panaudojimą bei nacionalinių biudžetų efektyvumą ir veiksmingumą. Šie ES ištekliai yra labai svarbūs. Jie įrodė savo naudą Europos mokslui bei visuomenėms ir gebėjimą sustiprinti Europos tarptautinį konkurencingumą.

Šiuo metu yra ypač svarbu paremti bei skatinti nepaprastai didelį Europos mokslinių tyrimų ir inovacijų potencialą. Esame įsitikinę, kad jaunosios kartos mokslininkai taip pat pareikš savo nuomonę, – ir ją būtina išklausti.

Jūsų, valstybių ir vyriausybių vadovų ir prezidentų, susirinkiančių 2012 m. lapkričio 22-23 dienomis Briuselyje aptarti 2014-2020 metų ES biudžetą, tenorime paklausti, ar būsimas biudžetas pakankamai atsižvelgs į mokslo svarbą Europos ateičiai.

Pasirašė Nobelio premijos laureatai ir Fieldso medalininkai

SIDNEY ALTMAN, WERNER ARBER, ROBERT J. AUMANN, FRANCOISE BARRÉ-SINOUSI, GÜNTER BLOBEL, MARIO CAPECCHI, AARON CIECHANOVER, CLAUDE COHEN-TANNOUDJI, JOHANN DEISENHOFER, RICHARD R. ERNST, GERHART ERTL, SIR MARTIN EVANS, ALBERT FERT, ANDRE GEIM, SERGE HAROCHE, AVRAM HERSHKO, JULES A. HOFFMANN, ROALD HOFFMANN, ROBERT HUBER, SIR TIM HUNT, ERIC R. KANDEL, KLAUS VON KLITZING, SIR HAROLD KROTO, FINN KYDLAND, JEAN-MARIE LEHN, ERIC S. MASKIN, DALE T. MORTENSEN, ERWIN NEHER, KONSTANTIN NOVOSELOV, SIR PAUL NURSE, CHRISTIANE NÜSSLEIN-VOLHARD, VENKATRAMAN RAMAKRISHNAN, SIR RICHARD J. ROBERTS, HEINRICH ROHRER, BERT SAKMANN, BENGT I. SAMUELSSON, JOHN E. SULSTON, JACK W. SZOSTAK, SIR JOHN E. WALKER, ADA E. YONATH, ROLF ZINKERNAGEL, HARALD ZUR HAUSEN; PIERRE DELIGNE, TIMOTHY GOWERS, MAXIM KONTSEVICH, STANISLAV SMIRNOV, CEDRIC VILLANI