

*Do głów państw i rządów krajów Unii Europejskiej, przewodniczących instytucji Unii Europejskiej*

Często mówi się, że kryzys stanowi także szansę. Obecny kryzys zmusza nas do dokonywania wyborów, a jeden z nich dotyczy nauki i jej finansowania. W 2000 r., Wy i Wasi poprzednicy postawili przed sobą cel stworzenia "najdynamiczniej rozwijającej się gospodarki opartej na wiedzy do roku 2010." Zamierzenie to było ambitne i szlachetne, ale cel nie został jeszcze osiągnięty.

Nauka może nam pomóc znaleźć odpowiedzi na wiele palących problemów stojących teraz przed nami: nowe sposoby wykorzystania energii, nowe metody produkcji i produkty, lepsze poznanie jak społeczeństwa funkcjonują i jak możemy zorganizować je lepiej. Jesteśmy dopiero na początku nowego przełomu w zrozumieniu, jak nasze własne ciało działa z niezwyklejmi konsekwencjami dla naszego zdrowia i długowieczności.

Europa przewodzi w wielu dziedzinach nauki. Przekształcenie tej wiedzy w innowacyjne, nowe produkty, usługi i przemysł jest jedynym sposobem, aby zapewnić Europie przewagę konkurencyjną w dzisiejszym szybko zmieniającym się globalnym świecie i zapewnić Europie długotrwały dobrobyt w przyszłości.

Wiedza nie zna granic. Globalny rynek wybitnych talentów jest bardzo konkurencyjny. Europa nie może sobie pozwolić na utratę swych najlepszych naukowców i profesorów, a zyska znacznie gdy przyciągnie utalentowane jednostki z zagranicy. Zmniejszenie środków dla badań wybitnych oznacza mniejszą liczbę wykształconych twórców. W przypadku poważnego zmniejszenia unijnego budżetu badań naukowych ryzykujemy utratę pokolenia utalentowanych naukowców w momencie, gdy Europa potrzebuje ich najbardziej.

Wiadomo, że Europejska Rada Badań Naukowych (ERC) osiągnęła światowe uznanie w niezwykle krótkim czasie. Wspiera ona najlepszych naukowców w całej Europie, niezależnie od narodowości: wybitne jednostki, wspaniałe projekty. To cenne uzupełnienie krajowego finansowania badań podstawowych.

Finansowanie badań na poziomie Unii Europejskiej jest katalizatorem lepszego wykorzystania zasobów, które mamy i uzupełnieniem budżetów krajowych w

najbardziej wydajny i skuteczny sposób. Te środki unijne są niezwykle wartościowe. Umożliwiły osiągnięcie istotnych korzyści dla europejskiej nauki, jak również zwiększenie korzyści dla społeczeństwa i wzmocnienie pozycji międzynarodowej.

Istotne jest, że w ten sposób popieramy, a co ważniejsze, inspirujemy w skali ogólnoeuropejskiej niezwykle bogactwo potencjału badawczego i innowacji, które istnieją w całej Europie. Jesteśmy przekonani, że głos młodego pokolenia badaczy będzie brzmiał dobitnie - powinniśmy słuchać, co mają oni do powiedzenia.

Nasze pytanie do Was, szefów państw lub rządów oraz przewodniczących szczytu w Brukseli w dniach 22-23 listopada dotyczącego budżetu unijnego na lata 2014-2020, jest proste: gdy wynegocjowany budżet europejski zostanie przedstawiony - jaka będzie rola nauki w budowaniu przyszłości Europy?

Podpisany przez laureatów Nagrody Nobla i Medalu Fieldsa

SIDNEY ALTMAN, WERNER ARBER, ROBERT J. AUMANN, FRANCOISE BARRÉ-SINOSSI, GÜNTER BLOBEL, MARIO CAPECCHI, AARON CIECHANOVER, CLAUDE COHEN-TANNOUDI, 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