

ACADEMY ASSEMBLY

The Academy Assembly, the Academy of Science's highest body responsible for the most important decisions related to the ASCR, held its XL meeting April 19, 2012. Among invited guests were Petr Fiala, the Prime Minister's Chief Science Advisor; Miroslava Němcová, Chairwoman of the Chamber of Deputies of the Parliament of the Czech Republic; Alena Gajdůšková, First Vice-President of the Senate of the Parliament of the Czech Republic; Václav Pačes, President of the Learned Society of the Czech Republic; Rudolf Zahradník, ASCR Honorary President; Helena Illnerová, ASCR former President and others. This meeting's main agenda item was discussion of the research methodology evaluation, which has been criticized by the ASCR since its inception. According to the Jiří Drahoš, the President of the Academy of Sciences of the Czech Republic, the alleged misconceptions of the prevailing methodology were highlighted in the final report of the project International Audit of Research and Development in the Czech Republic, compiled and published by a consortium of renowned foreign institutions. Another item of the meeting was a brief presentation of the Strategy for the Development of the ASCR 2014–2020, in which Professor Drahoš introduced key visions and medium-term developmental goals of the ASCR, the Czech Republic's leading non-university public research institution.

FOREIGN AFFAIRS

Scientific Cooperation with Mexico and South America

Another article features the scientific cooperation between the Academy of Sciences and several institutions in Mexico, Peru, Argentina and Brazil, which plays a pivotal role in the administration of a wide spectrum of scientific and academic programs. Under the Agreements with these institutions, specific programs of cooperation are carried out in various areas.

SCIENCE AND RESEARCH

Marie Curie Actions opens its call for individual fellowships

The Marie Curie Actions opened its call for the individual fellowships (International Outgoing Fellowships; International Incoming Fellowships and Intra-European Fellowships). Those fellowships are open to experienced researchers (with a Ph.D. degree or four years of research experience) who desire to pursue their research projects in another country (be it within or outside Europe). Researchers from any field of research, nationality or gender are invited to submit their application by August 16, 2012.

FROM BRUSSELS

Key Enabling Technologies

The CZELO Office in Brussels organized an *IGLO Open Seminar* on Key Enabling Technologies (KETs) on March 6, 2012. The KETs represent an important feature of the upcoming *Horizon 2020* framework program. Their role is to enhance the competitiveness and innovation potential of European products, processes and technologies. The KETs are defined, for example, as micro- and nanoelectronics, photonics, biotechnology or advanced manufacturing systems.

The Academy of Sciences hosted an Indian delegation

Miroslav Tůma, Vice-president of the Academy of Sciences, met with representatives of the Department of Science & Technology of the Republic of India and the Ambassador of India, Mr. V. Ashok, April 20, 2012 at the ASCR headquarters. The ASCR continues to collaborate with two Indian science institutions, the Council of Scientific and Industrial Research of India and Indian National Science Academy. This scientific cooperation is open to all institutes of ASCR associated in the Division for Mathematics, Physics and Earth Sciences and in Division for Life and Chemical Sciences.

Indická delegace v Akademii věd ČR

Místopředseda Akademie věd ČR Miroslav Tůma přijal 20. dubna 2012 v budově Akademie věd na Národní třídě v Praze delegaci Úřadu pro vědu a technologie Indické republiky spolu s velvyslancem Indické republiky v Praze J. E. V. Ashokem. Během návštěvy se účastníci mj. vrátili k tématu vybudování společné laboratoře, o níž v loňském roce s indickými delegáty diskutoval předseda AV ČR Jiří Drahoš.

„Předchozí indicko-česká spolupráce byla založena na určitém cíli, ke kterému se můžeme přibližovat. Nebyly však definovány postupné kroky, které jsme si přiblížili na dnešním jednání,“ uvedl M. Tůma.

Úřad pro vědu a technologie Indické republiky se orientuje především na informační technologie a komunikace. Podle místopředsedy AV ČR jde o obor, který sice má v Akademii své základy, ovšem postrádá výsledky neboli návaznost na technologie. „Tímto směrem bychom proto měli výzkum směřovat. Je třeba se dohodnout na postupu a konkrétně určit, jaké jsou možnosti spolupráce, či případně uspořádat společný workshop,“ dodal M. Tůma.

Akademie věd spolupracuje s Indií již mnoho let – od roku 1986 smluvně s Indickou národní vědeckou akademií, od roku 1995



FOTO: STANISLAVA KYSELOVÁ, AKADEMICKÝ BULLETIN

Zleva: vrchní ředitel sekce mezinárodní spolupráce z Úřadu pro vědu a technologie Indické republiky Arabinda Mitra, velvyslanec Indické republiky J. E. V. Ashok a hlavní vědecký poradce z Úřadu pro vědu a technologie Indické republiky Jagdish Chander.

s Radou pro vědecký a průmyslový výzkum. V obou případech jde o spolupráci v oborech, jimž se věnují ústavy I. a II. vědní oblasti. Společná témata existují v oblastech matematiky, fyziky, informatiky, věd o Zemi, chemických věd, biologických, lékařských a biogicko-ekologických věd.

srd