

ACADEMIC SEMINAR: *EXCELLENCE IN
EDUCATION: A MOTOR FOR RESEARCH
AND INNOVATIONS*

*UNDER THE AUSPICES OF THE PRESIDENT
OF THE REPUBLIC OF CROATIA, PROF. IVO
JOSIPOVIĆ, PH.D.*

MODERATOR: DANKO DRUŽIJANIĆ
WORKING LANGUAGE: ENGLISH

Time	Lecturers and topics		
10.30 h – 11.00 h	Welcome speech: <ul style="list-style-type: none">• Prof. Aleksa Bjeliš, Ph. D., Rector, University of Zagreb• Prof. Jasmina Havranek, Ph. D., Director, Agency for Science and Higher Education• Prof. Dejan Jović, Ph. D., Chief Analyst of the President of the Republic – Special Coordinator• Prof. Saša Zelenika, Ph. D., Assistant Minister of Science, Education and Sports• H.E. Mr. Yossi Amrani, Ambassador of the State of Israel in Croatia	13.00 h – 13.30 h	Break
11.00 h – 12.00	1st Session: Excellence through Education <ul style="list-style-type: none">• Mr. Arnon Ikan, Director, Israel Center for Excellence Through Education• Topic: Excellence through Education: Israeli Model and Test Case• Mr. Toni Babarović, Ph. D., Ivo Pilar, Institute of Social Sciences• Topic: The Settings of Primary School Educational Efficiency in Croatia – Experiences gained by Comprehensive Empiric Research as a Basis for future Development	13.30 h – 14.30 h	3rd Session: Science in Service to Economy <ul style="list-style-type: none">• Mr. Eli Opper, Ph. D., former Chief Scientist, Ministry of Industry and Trade in Israel• Topic: Research, Development, Innovations and Entrepreneurship as Growth Engines for the Economy• Mr. Hrvoje Meštrić, Ph. D., Executive Director of Business Innovation
12.00 h – 13.00 h	2nd Session: Testing and Evaluation Methodology in Admission to Higher Education <ul style="list-style-type: none">• Mrs. Naomi Gafni, Ph. D., Director of Research and Development, National Institute for Testing and Evaluation	14.30 h – 15.30 h	4th Session: Education as a Base for Excellence in Science <ul style="list-style-type: none">• Distinguished Prof. Dan Shechtman, Ph. D., Technion University, Nobel Prize laureate in Chemistry 2011• Topic: Technological Entrepreneurship as a Key of Economy Prosperity• David Smith, Ph. D., Assistant Director, Institute Ruđer Bošković• Topic: Reflections on the Scientific Research System in Croatia: Highlights from the Ruđer Bošković Institute through the Eyes of a Foreigner
		15.30 h – 16.00 h	Conclusion of the Seminar

AKADEMSKI SEMINAR: *IZVRSNOST U
OBRAZOVANJU: POKRETAČ ISTRAŽIVANJA
I INOVACIJA*

*POD POKROVITELJSTVOM PROF. DR.
SC. IVE JOSIPOVIĆA, PREDSEDNIKA
REPUBLIKE HRVATSKE*

MODERATOR: DANKO DRUŽIJANIĆ

RADNI JEZIK SEMINARA: ENGLLESKI

Vrijeme	Predavači i teme		
10.30 h – 11.00 h	Pozdravni/uvodni govori: <ul style="list-style-type: none">• Prof. dr. sc. Aleksa Bjeliš, rektor Sveučilišta u Zagrebu• Prof. dr. sc. Jasmina Havranek, ravnateljica Agencije za znanost i visoko obrazovanje• Prof. dr. sc. Dejan Jović, glavni analitičar Predsjednika, posebni koordinator• Prof. dr. sc. Saša Zelenika, pomoćnik ministra znanosti, obrazovanja i sporta• Nj. E. gospodin Yossi Amrani, veleposlanik Države Izrael u Hrvatskoj	13.00 h – 13.30 h	Pauza
11.00 h – 12.00 h	1. panel: Izvrsnost putem obrazovanja <ul style="list-style-type: none">• Gospodin Arnon Ikan, ravnatelj Izraelskog centra za izvrsnost kroz obrazovanje• Tema: Izraelski model promocije izvrsnosti u obrazovanju• Doc. dr. sc. Toni Babarović, Ivo Pilar, Institut društvenih znanosti• Tema: Odrednice uspješnosti učenika i osnovnih škola u Republici Hrvatskoj – iskustva stečena sveobuhvatnim empirijskim istraživanjima kao temelj budućeg razvoja	13.30 h – 14.30 h	3. panel: Znanost u službi razvoja gospodarstva <ul style="list-style-type: none">• Dr. Eli Opper, bivši glavni znanstvenik, Izraelsko Ministarstvo gospodarstva, tržišta i rada• Tema: Obrazovanje i znanost u službi razvoja inovacija i poduzetništva kao motor rasta gospodarstva i ekonomije• Dr. sc. Hrvoje Meštrić, ravnatelj BICRO-a• Tema: Utjecaj inovacijskog okruženja na veze između znanosti i gospodarstva
12.00 h – 13.00 h	2. panel: Sustavi testiranja i procjene pristupnika za ulaz u visoko obrazovanje <ul style="list-style-type: none">• Dr. Naomi Gafni, direktorica Odjela za R&D pri državnom Institutu za testiranje i procjenu	14.30 h – 15.30 h	4. panel: Obrazovanje kao temelj za izvrsnost u znanosti <ul style="list-style-type: none">• Prof. Dan Shechtman, Sveučilište Technion u Izraelu, dobitnik Nobelove nagrade za kemiju 2011.• Tema: Tehnološko poduzetništvo kao ključ gospodarskog prosperiteta• Dr. sc. David Smith, pomoćnik ravnatelja, Institut Ruđer Bošković• Tema: Pregled znanstvenog istraživačkog sistema u Hrvatskoj: iskustvo stranog znanstvenika na Institutu Ruđer Bošković
		15.30 h – 16.00 h	Zajednički zaključak svih panelista

- Tema: Primjena prilagođenog računalnog testiranja pri upisu u institucije visokog obrazovanja u Izraelu: 25 godina iskustva
- Dr. sc. Boris Jokić, Institut za društvena istraživanja u Zagrebu
- Tema: (Ne)usklađenost osobnih obrazovnih aspiracija i strategija društvenog razvoja: Analiza prijelaza iz srednjeg u visoko obrazovanje