

Darko Polšek <i>Novi problemi znanstvene politike, procjene vrijednosti znanosti, tehnologije i obrazovanja u Hrvatskoj</i>	9
1. ZNANSTVENA POLITIKA U HRVATSKOJ	
Slaven Barišić <i>Kroz visoke tehnologije u razvijeni svijet</i>	25
Ivo Šlaus <i>Prilog raspravi o društvenoj procjeni znanosti</i>	33
Matko Marušić <i>Slobodna Hrvatska, znanost i znanstveni kriteriji</i>	47
Juraj Božičević <i>Znanstvena politika u funkciji gospodarstva</i>	57
Krešimir Pavelić <i>Fragmentarna razmišljanja o nekim globalnim promjenama u znanosti i kako poboljšati postojeće stanje u nas</i>	65
2. SCIJENTOMETRIJA: DA ILI NE?	
Problemi internog vrednovanja znanstvenog rada	
Nikola Ružinski <i>Društveno vrednovanje znanosti</i>	75
Branimir Klaić <i>Scijentometrija ili peer-review?</i>	83
Nikola Cindro <i>Razmišljanja o primjeni scijentometrije u ocjenjivanju znanosti i znanstvenika u Hrvatskoj</i>	97
Nikola Trinajstić <i>Kako vrednovati znanstveni rad i znanstvenike?</i>	103
Mladen Andreis <i>Primjena scijentometrije u vrednovanju domaćih časopisa i znanstvene produkcije prema bazama ISI: kritička analiza</i>	111
Vladimir Simeon <i>Scijentometrija: prednosti i ograničenja</i>	121

Milan Herak <i>Vrednovanje znanosti iz aspekta geologije</i>	129
Vlatko Silobrčić <i>Vrednovanje znanstvenog rada - gledište jednog prirodoslovca</i>	137
Hrvoje Šikić <i>Znanstveni kriteriji u matematici</i>	143

3. ULOGA VISOKIH UČILIŠTA U RAZVOJU ZNANOSTI I TEHNOLOGIJE

Srdan Lelas <i>Obrazovanje i društveno vrednovanje znanja</i>	163
Jadranka Švarc <i>Uloga znanstvenih istraživanja i visokog obrazovanja u inovacijskom društvu: potreba stvaranja nove paradigme</i>	175
Davor Pećnjak <i>Osnove o visokom školstvu u Republici Hrvatskoj</i>	203
Jasminka Lažnjak <i>Je li Hrvatska osuđena na tehnološki determinizam? Neki problemi društvene procjene tehnologije</i>	211

4. PROCJENA JAVNOSTI I UKLAPANJE ZNANOSTI U ŠIRI DRUŠTVENI SKLOP

Darko Polšek <i>Stavovi javnosti prema znanosti i znanstvenome razvoju u Hrvatskoj</i>	227
Josip Županov <i>Znanost kao otvoreni sustav</i>	235

5. PRILOZI

<i>Zakon o znanstvenoistraživačkoj djelatnosti (pročišćeni tekst)</i>	245
<i>Nacionalni znanstvenoistraživački program</i>	271
<i>Prioriteti u znanstvenoistraživačkoj djelatnosti / programski prioriteti iz Nacionalnog znanstvenoistraživačkog programa</i>	311
<i>Izješće Ministarstva znanosti i tehnologije o prijavljenim i prihvaćenim programima 1996. godine</i>	325
<i>Pravilnik o osnovama financiranja znanstvenoistraživačkih instituta</i>	329

BILJEŠKE O SURADNICIMA	341
------------------------------	-----

SUMMARY	347
---------------	-----