

knjig, dostopnih širšemu občinstvu, ki so izšle v zadnjih dveh letih. Ustavimo se tokrat ob ameriški knjigi [6], ki naj bi otrokom, najstnicam in najstnikom v starosti 11–14 let zmanjšala strah pred šolsko matematiko. Naslov bi prevedli nekako kot *Matematika ni zoprna – kako preživiš matematiko v višjih razredih osnovne šole in pri tem ne znoriš ali si polomiš nohte*. Sama knjiga za nas verjetno ni toliko zanimiva kot dejstvo, da jo je napisala filmska igralka Danica McKellar. Dobrih trideset let stara avtorica je svojo umetniško kariero začela že kot otrok in nastopa predvsem v nadaljevankah. Vmes je štiri leta študirala matematiko na univerzi UCLA, diplomirala summa cum laude in kot dodiplomska študentka postala celo soavtorica članka iz matematične fizike [8]. Intervju z njo lahko poslušamo ali naložimo kot MP3 datoteko [7] na ameriškem National Public Radio, kjer je skupaj z drugimi gosti nastopala v oddaji Science Friday. (Upam, da bo datoteka dostopna tudi ob natisu tega Obzornika, sicer pa boste morda v arhivu našli kako drugo zanimivost.)

LITERATURA

- [1] Moravec, P., *Schur multipliers and power endomorphisms of groups*, J. Algebra **308** (2007), str. 12–25.
- [2] *Ars Mathematica Contemporanea*, <http://amc.imfm.si/>.
- [3] *Glavna stran – MaFiRaWiki*, <http://wiki.fmf.uni-lj.si/>.
- [4] *ScienceDirect Top 25 Hottest Articles* (uspehi slovenskih matematikov), http://wiki.fmf.uni-lj.si/wiki/ScienceDirect_Top_25_Hottest_Articles.
- [5] *Notices of the AMS*, <http://www.ams.org/notices/>.
- [6] McKellar, D., *Math Doesn't Suck: How to Survive Middle-School Math Without Losing Your Mind or Breaking a Nail*, Hudson Street Press 2007.
- [7] *Women, Girls, and Math* (intervju z Danico McKellar), http://www.sciencefriday.com/pages/2007/Sep/hour2_092107.html.
- [8] Chayes, L., McKellar, D. in Winn, B., *Percolation and Gibbs states multiplicity for ferromagnetic Ashkin-Teller models on $\mathbb{Z}^2$* , Journal of Physics A: Mathematics and General **31** (1998), str. 9055–9063.

Peter Legiša

58. TRADICIONALNO SREČANJE NOBELOVIH NAGRAJENCEV

Od 29. junija do 4. julija letos je v nemškem mestu Lindau, ki leži ob Bodenskem jezeru na Bavarskem, potekalo 58. tradicionalno srečanje Nobelovih nagrajencev. Poleg 24 dobitnikov Nobelove nagrade se ga je udeležilo

557 mladih znanstvenikov z vsega sveta. Med njimi sva bili tudi dve znanstvenici iz Slovenije, ki sva se na razpis za srečanje Nobelovih nagrajencev prijavili Slovenski akademiji znanosti in umetnosti.

Vsakoletna srečanja Nobelovih nagrajencev v mestu Lindau so svetovno priznani forum za prenos znanja med različnimi generacijami znanstvenikov. V sklopu predavanj na srečanjih se lotevajo predvsem aktualnih znanstvenih tem in predstavljajo področja znanstvenih raziskav v prihodnosti. Letos je bil forum posvečen fiziki, govorili so tudi o aktualnih problemih globalnega segrevanja in reševanja energetske krize. Mladi znanstveniki imajo tako na predavanjih, seminarjih in z medsebojnim druženjem odlično priložnost za sodelovanje in izmenjavo informacij z največjimi imeni znanstvenega sveta. Ti prihajajo v to idilično nemško mesto vse od leta 1951. Takrat sta se fizika iz Lindaua, dr. Franz Karl Hein in prof. dr. Gustav Parade, s članom švedske kraljeve družine, grofom Lennartom Bernadottom, dogovorila za srečanja, ki naj bi aktualni in prihodnji znanstveni eliti pomenila nekakšno okno v svet. Prva leta so bila srečanja namenjena le Nobelovim nagrajencem, leta 1954 pa je grof Bernadotte pričel vabiti tudi nadarjene študente z nemških univerz, kasneje pa še mlade znanstvenike z vsega sveta.

Po odhodu nobelovcev se nas je nekaj deset mladih znanstvenikov udeležilo še štiridnevnega pokonferenčnega programa. Najprej so nas sprejeli na Inštitutu za fiziko Univerze v Stuttgartu, kasneje pa še na Inštitutu za raziskavo trdne snovi Maxa Plancka, kjer smo se seznanili z raziskavami materialov in tehnologij prihodnosti kot tudi študijami kompleksnih materialov in nanostruktur. Pregled priznanih znanstvenih ustanov smo končali na Raziskovalnem centru Karlsruhe, kjer se ukvarjajo z nanotehnologijo, nuklearno fiziko in astrofiziko ter meteorologijo in klimatologijo.

Naj na koncu citiram Nobelovega nagrajenca, profesorja dr. Ivarja Gia-verja iz Norveške: „Za Nobelovo nagrado moraš biti radoveden, tekmovalen, kreativen, samozavesten, skeptičen, predvsem pa moraš imeti srečo ...“.

Video posnetki predavanj Nobelovih nagrajencev v mestu Lindau so za-beleženi na spletni strani srečanj <http://www.lindau-nobel.de/>.

Maja Fošner