

zivom 12 apostola (slika 2). 12 apostola čine vapnenački ostaci koji se nalaze uz obalu države Victorije, 190 km zapadno od Melbournea na turistički poznatoj Velikoj oceanskoj cesti.

Od 12 apostola do danas je opstalo 9 vapnenačkih stupova kao podsjetnik na nekadašnji izgled australske obale. Hladne vode Tihog oceana donose više metarske valove s Antarktika i time postepeno uništavaju vapnenačke litice.

Osim apostola, posjet ovom nacionalnom parku omogućio je i bliske susrete s najpoznatijim simbolima Australije klokanom i koalom. Obje životinjske vrste vrlo su plahe te se skrivaju od znatiželjnih očiju turista, no s obzirom da su vrste zaštićene njihova je populacija iznimno porasla te ih se može vidjeti posvuda.

Već pri prvom susretu s Australijom u zračnoj luci može se primijetiti da je Australcima na prvom mjestu funkcionalnost, a ne estetika. Upravo zbog razboritog raspolažanja finansijskim sredstvima, ovaj kontinent nije osjetio svjetsku gospodarsku krizu. Činjenica da Melbourne broji oko 4 milijuna stanovnika i svega dva trgovачka centra, dovoljno govori o mentalitetu i vrijednostima za koje se Australci zalažu.

Osim izuzetne organizacije i profesionalnosti viđene na kongresu, te visokih cijena života, Australija će nam ostati u pamćenju po raznovrsnom životinjskom i biljnem svijetu koji ju čini posebnom i jedinstvenom u svijetu.

*Iva Gašparović i Mateo Gašparović*

## NATJEČAJ NAGRADE BARBARA PETCHENIK ZA DJEĆJU KARTU SVIJETA ZA 2013.

Nagradu Barbara Petchenik pokrenulo je Međunarodno kartografsko društvo (International Cartographic Association – ICA) 1993. godine kao uspomenu na Barbaru Petchenik, dopredsjednicu toga društva i kartografskinju koja je cijeli život radila s kartama i djecom.

Nagrade se dodjeljuju svake druge godine za vrijeme međunarodne kartografske konferencije, po mogućnosti barem jedna za svaki kontinent, s posebnom pažnjom posvećenom dobi djeteta koje je nacrtalo crtež.

Ciljevi natjecanja su promoviranje dječjeg kreativnog prikazivanja svijeta u grafičkom obliku, poboljšanje njihove kartografske percepcije i percepcije okoline.

### Pravila natjecanja

Zemlje članice ICA-e (Međunarodnoga kartografskog društva, a među njima je i Hrvatska) prikupit će karte na temu *Moje mjesto u današnjem svijetu* što su ih nacrtala djeca mlada od 16 godina. To je tema sljedeće izložbe dječjih rada na međunarodnoj kartografskoj konferenciji koja će se održati 25–30. kolovoza 2013. u Dresdenu.

Međunarodni žiri posebno će obratiti pažnju na tri kriterija:

1. prepoznatljivost poruke
2. kartografski sadržaj i
3. kvalitetu izvedbe.

Osim toga žiri će ocijeniti i:

1. prepoznatljivost veze između oblika i upotrebe kartografskih elemenata koji se kreativno povezuju s temom
2. prepoznatljivost cijelog ili većeg dijela svijeta, gdje se ocjenjuju relativni odnosi, raspored i oblici kopna i mora, već prema dječjim dobnim skupinama



*Is anybody there? Everybody wants to be on line!*  
Mihaela Popc, 10 god., OŠ Molve, Molve

3. prikladnost kartografskih elemenata kao što su npr. znakovi, boje, imena i sl., a koji se odnose na temu, te:

- jasnoću i čitkost točkastih, linijskih i površinskih znakova, u skladu s medijem izražavanja, bilo da se radi o papiru ili drugoj površini
- izražajnost i pogodnost upotrebe boja, razlikovanje i zasićenost
- cjelokupna estetika, balans i harmonija među slikovnim elementima.
- Veličina karte ne smije preći format A3 (420 mm × 297 mm). Površina karte treba biti ravna, a ukoliko postoje zalijepljeni elementi oni ne smiju biti viši od 5 mm i trebaju biti dobro učvršćeni. Karta treba biti izradena od nelomljivih materijala. Nije dozvoljeno upotrebljavati pomicne elemente koji pokrivaju dijelove crteža (izabrani crteži bit će skenirani ili fotografirani, te cijeli crtež treba biti vidljiv). Nije dozvoljena upotreba trošnih materijala (poput biljaka ili listova), a crteži ne smiju biti plastificirani ili laminirani.
- Broj i vrsta "sustava projekcije" za stvaranje obalnih linija i drugog osnovnog materijala (npr. međunarodnih granica i mreže meridijana i paralela) nisu ograničeni. To dakle omogućuje i precrtyavanje ili kopiranje postojeće karte svijeta ili upotrebu računalnog programa.
- Svaka karta mora sadržavati sljedeće informacije na naljepnici pričvršćenoj na poleđini: ime, dob, adresu škole ili vrtića i zemlju autora, te njezin naslov na engleskom ili francuskom i hrvatskom jeziku.
- Dječji radovi koji pristignu na natječaj ne vraćaju se pošiljatelju (sudioniku natječaja).
- Svaki natjecatelj se slaže da njegov rad ICA, UNICEF ili Hrvatsko kartografsko društvo mogu reproducirati bez posebnog dogovora ili plaćanja određenog iznosa za autorska prava.
- Izvršni odbor ICA-e poslat će pobjedičke rade UNICEF-ovu Međunarodnom odboru za umjetnost kao prijedloge za razglednice.

- Natjecateljske karte arhiviraju se u Arhivsko-istraživačkim zbirkama Knjižnice Sveučilišta Carleton u Kanadi (Archives and Research Collections at Carleton University Library) i pripremaju se za objavljivanje na internetu (vidi <http://children.library.carleton.ca/>).

### Dosadašnji uspjesi hrvatskih natjecatelja

Hrvatska je do sada s uspjehom sudjelovala na izložbama u Barceloni 1995., Stockholm 1997., Ottawi 1999., Pekingu 2001., Durbanu 2003., A Coruñi 2005., Moskvi 2007., Santigu 2009. i Parizu 2011. Rad *Once is not enough – Recycle* Marinka Cirkvenčića izložen u Barceloni uvršten je poslije u poster UNICEF-a *Children Draw the World*, a *Compass Card* Anite Matković, izložen u Stockholmu, proglašen je jednim od pobjednika. Crtež *World Map* Ranka Vučkovića izložen u Pekingu, izabran je za ilustraciju na naslovnicu knjige *Elementi kvalitete prostornih podataka* (urednici izvornika S. C. Guptill i J. L. Morrison, preveli D. Tutić i M. Lapaine) što ju je izdala Državna geodetska uprava u Zagrebu, 2001. *Eco map of the World* Amele Kičić crtež izložen u Pekingu, uvršten je kao ilustracija u stolni kalendar što ga je za 2004. godinu, a u povodu Međunarodne kartografske konferencije u Durbanu, izdao the Council for Geoscience iz Južne Afrike u suradnji s ICA-om. Šest dječjih radova iz Hrvatske objavljeno je u knjizi *Children Map the World* što su je uredili J. M. Anderson, J. Atwal, P. Wiegand i A. Auringer Wood (ESRI Press, Redlands, California, 2005). Natjecateljski rad za izložbu u Barceloni *My Island* Ivane Miličević izabran je za naslovnicu 5. broja časopisa *Kartografija i geoinformacije*. U drugom svesku knjige *Children Map the World* koju su uredili T. Bandrova, J. R. Nunez, M. Konecny i J. Atwal (ESRI Press, Redlands, California, 2010) objavljen je rad šestogodišnjeg Elvisa Plantaka iz Varaždina *A Map of the World in Colors for Dancing* izložen u Moskvi. Isti dječji rad objavljen je i na naslovnicu 8. broja časopisa *Kartografija i geoinformacije* te 2011. izabran za izradu božićne i novogodišnje čestitke HKD-a. Rad *Many Nations – One World in the Baloon* Agate Lučić izložen u Moskvi, izabran je za izradu pohvalnice i zahvalnica koje su dodijeljene sudionicima radionice *Djeca crtaju svijet* održane u sklopu Festivala znanosti 2010. koju je organiziralo Hrvatsko kartografsko društvo. Na tom je Festivalu znanosti održana radionica pod naslovom Djeca crtaju svijet i postavljena izložba s 16 dječjih crteža koji su predstavljali Hrvatsku na prethodnim međunarodnim izložbama. Rad *The Crystal World* Elvisa Plantaka izabran je za izradu zahvalnica koje su dodijeljene djeci čiji su radovi bili izloženi na Međunarodnoj izložbi dječjih radova u Parizu 2011. i njihovim mentorima (odgojiteljima, učiteljima, nastavnicima i profesorima) te svim ustanovama. Natjecateljski rad za izložbu u Parizu *For long life on Earth Tee Cecelja* izabran je 2012. za izradu božićne i novogodišnje čestitke HKD-a. Detaljni prikazi dosadašnjih sudjelovanja Hrvatske na međunarodnim kartografskim izložbama mogu se naći u časopisu Kartografija i geoinformacije ([www.kartografija.hr/kig](http://www.kartografija.hr/kig)).

### POZIV

Natjecanje u Hrvatskoj provodi Hrvatsko kartografsko društvo. Radove za natječaj treba poslati najkasnije do **1. ožujka 2013.** na adresu koordinatorice za Hrvatsku:

doc. dr. sc. Ivka Kljajić  
Hrvatsko kartografsko društvo  
Kačićeva 26, 10000 Zagreb

Sve dodatne informacije mogu se dobiti na tel.: 01/46 39 481, faks: 01/48 28 081 ili e-poštom: [ikljajic@geof.hr](mailto:ikljajic@geof.hr).

Šest najboljih dječjih radova iz Hrvatske na temu *Moje mjesto u današnjem svijetu* bit će izloženo na izložbi dječjih radova u sklopu 26. međunarodne kartografske konferencije u Dresdenu, 25–30. kolovoza 2013.

*Ivka Kljajić i Ana Kuveždić Divjak*