

# 500. obljetnica rođenja Gerarda Mercatora i Prvi dan europskih geodeta i geoinformacija

Zagreb, 5. ožujka 2012.

Na Geodetskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu održan je na Mercatorov 500. rođendan znanstveni skup i otvorena je izložba. Organizatori su bili Hrvatsko kartografsko društvo, Državna geodetska uprava, Geodetski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Hrvatska komora ovlaštenih inženjera geodezije, Hrvatski geološki institut, Hrvatski hidrografski institut, Hrvatsko geodetsko društvo i Nacionalna i sveučilišna knjižnica.

Istaknimo da je Europsko vijeće geodetskih inženjera (European Council of Geodetic Engineers / Comité de Liaison des Géomètres Européen – CLGE) taj dan proglasilo Danom europskih geodeta i geoinformacija (The Day of the European Surveyor and Geoinformation).

Nakon pozdravnih riječi domaćina i suorganizatora slijedilo je ovih pet predavanja:

- Josip Faričić: Gerard Kremer Mercator, 1512–1594–2012
- Marina Rajaković: O loksodromi
- Miljenko Lapaine: O Mercatorovoj projekciji
- Dejan Lovrinčević: Mercatorova projekcija i pomorske karte
- Dražen Tutić: Mercatorova projekcija danas.

Svečani ton ovom znanstvenom skupu dao je gudački kvartet MALI izvevši nekoliko skladbi. Nakon predavanja slijedilo je otvorenje prigodne izložbe u galeriji Geodetskog fakulteta na hodniku na 1. katu uz prigodni domjenak. Izložba je zahvaljujući Ani Kuveždić Divjak postavljena u obliku e-kataloga na mrežnim stranicama Hrvatskoga kartografskog društva u rubrici *Izložbe* pa će se tamo moći pogledati i nakon što izložba bude zatvorena.

Miljenko Lapaine ■



## 500th Anniversary of Gerard Mercator's Birth and 1st Day of the European Surveyor and Geoinformation

Zagreb, March 5, 2012

Mercator's 500th birthday was celebrated with a scientific conference and an exhibition at the Faculty of Geodesy of the University of Zagreb. They were organized by the Croatian Cartographic Society, the State Geodetic Administration, the Faculty of Geodesy of the University of Zagreb, the Croatian Chamber of Chartered Engineers of Geodesy, the Croatian Geological Survey, the Hydrographic Institute of the Republic of Croatia and the National and University Library.

Let us notice that the European Council of Geodetic Engineers / Comité

de Liaison des Géomètres Européen – CLGE declared the 5th March as The Day of the European Surveyor and Geoinformation.

After participants were welcomed by hosts and co-organizers, following five lectures were held:

- Josip Faričić: Gerard Kremer Mercator, 1512–1594–2012
- Marina Rajaković: About the Rhumb Line
- Miljenko Lapaine: About the Mercator Projection
- Dejan Lovrinčević: The Mercator Projection and Charts

- Dražen Tutić: The Mercator Projection Today

The festive tone of the conference was set by the string quartet MALI with several performances. The lectures were followed by opening the exhibition in the gallery of the Faculty of Geodesy in the hallway of the first floor and a reception. Thanks to Ana Kuveždić Divjak, the exhibition was also set in the form of an e-catalogue on the web site of the Croatian Cartographic Society ("Exhibitions"), so the exhibits can be seen after the exhibition closes.

Miljenko Lapaine ■

# ORBIS TERRAE

## TYPVS.



VM ex naturę necessitate ordo semper requirat generalia particularibus antepone-  
re, totumque parti, ad maiorem oblatę rei intelligentiam: hac eadem & ego devinctus lege huic primo  
nostrę Geographię ac Septentrionalium terrarum tomo, universalem Orbis terrę ty-  
pum, ejusque quatuor partes, Europam, Africam, Asiam & Americam, quò facilius rem  
prosequar, proponere debui: & singulis quoque deinceps tomis consequentibus, ut is eti-  
am perfectum semper habeat opus, ac totius universi descriptionem, nec hac utili specula-  
tione privetur, qui vel suę tantum patrię delineationem sibi comparaverit. Iucunda ete-  
nim est & maximopere necessaria generalium contemplatio, ei qui vel minimam Mundi & naturalium rerum  
cognitionem habere cupit. Si enim libeat considerare, quis Solis ortus vel occasus, quę causa ætatis vel hye-  
mis, unde inæqualitas dierum & noctium existat: quid denique & quo in loco natum, propagatum, actum,  
gestum, mutatum & conversum jam inde à rerum conditarum primordio fuerit, id omne certe non aliunde me-  
lius, quam ex harum quinque tabularum adjunctione sine omni periculo & honesta cum animi voluptate didice-  
ris. Et quemadmodum nulli, quantumvis amplam habitationē nactus, sufficit perspectivas habere suarum ædium  
partes, ut sunt atrium, cella vinaria & penaria, culina, triclinium, cænaculum, cubiculum, conclave, musæum, quò  
iis commodè uti possit, sed etiam in quã urbis parte & plateã, domus ejus sita sit, compertum ipsi esse necessariũ  
& commodum est, ut hunc cognoscat statim, si in civitate tumultus vel incendium oriatur, quàm propè vel pro-  
cul à periculo absit. Sic non minùs jucundum vel necessarium nosse, quã in Orbis parte habites, quos populos  
vicinos, aut remotiores habeas, ut grassantib<sup>9</sup> belli calamitatibus, quo metu, quãve animi tranquillitate uti liceat,  
scire queas. Denique cum Cosmographia sit lumen totius tam ecclesiasticę quàm politicę hitorię, & plus ex eã  
discat otiosus spectator, quàm ex longo, molesto & sumptuoso labore peregrinator, qui crebrò cœli tantum, nõ  
autem animum mutat: parum utilitatis ex eã capias, si tabulis particularibus generales non adjunxeris. Sunt au-  
tem hæ generales Tabulę collectę ex magnã Orbis terrę descriptione (cujus etiam initiũ longitudinis, vel primi  
meridiani positionem in singulis sequuti sumus) & ex magnã Europã meã quas Duysburgi edidi. Tu interim  
Lector vale & frue, ac hujus tuę habitationis ac tibi ad tempus tantum concessę gloriã cum Poëta Buchanano  
diligenter considera, qui sic eam cœlestibus comparat, ut animos terrestribus ac rebus hęc caducis immerfos ex-  
trahat, & ad altiora ac æterna viam ostendat.

*Ptolema*



# TYPUS ORBIS TERRARUM

יחנה



*Domini est terra & plenitudo ejus, orbis terrarum, & universi qui habitant in eo. Psalmo 24.*