

VIII. FESTIVAL ZNANOSTI (dogadanja u Tehničkom muzeju)

19. - 24. TRAVNJA 2010.

19. TRAVNJA PONEĐJELJAK			
TEHNIČKI MUZEJ, Savska 18			
10.00-21.00	TM Velika dvorana	Izložba	<i>Život i djelo Andrije Mohorovičića – Povodom 100 godina otkrića Mohorovičićevog diskontinuiteta</i> (izložba Geofizičkog odsjeka Prirodoslovno-matematičkog fakulteta)
10.00-21.00	TM Velika dvorana	Izložba	<i>Wildlife fotograf godine 2009.</i> The Natural History Museum i BBC Wildlife Magazine (izložba British Canceled)
10.00-21.00	TM Velika dvorana	Izložba	<i>Popularnoznanstvene knjige, časopisi i multimedijско издаваштво</i>
10.00-21.00	TM Velika dvorana	Izložba	<i>Ipak se (o)kreće! – povijest astronomskih otkrića</i> (izložba knjiga iz fonda knjižnice Tehničkoga muzeja)
10.00-21.00	TM Predvorje	Izložba	<i>Dječji radovi iz Hrvatske na natjecanjima Međunarodnoga kartografskog društva</i> (izložba Hrvatskog kartografskog društva)
10.00-21.00	TM Predvorje	Izložba	<i>Zemlja u filateliji</i> (izložba Hrvatskoga filatelističkog saveza)
10.00-21.00	TM Predvorje	Izložba	<i>Speleološka istraživačka oprema</i> (izložba Speleološkog odsjeka HPD Željezničar)
10.00-21.00	TM Predvorje	Film	<i>Hrvatsko podmorje</i> , autor: Miro Andrić, produkcija: CAR HERC za HRT
10.00-11.00 S2, S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Pedogeneza tla i pedogenetski procesi</i> , voditelj: Josip Horovski
10.00-11.00 S0,S1,S2	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Mrežne stranice Državnog hidrometeorološkog Zavoda</i> , voditeljica: Janja Milković
10.00-11.00 S0,S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Prezentacija	<i>Meteorološka motrenja – meteorološka postaja Tehnički muzej</i> , voditeljice: Ana Šantić, Janja Milković
10.30-11.30	TM Mala dvorana	Predavanje	Zvonimir Katušin: <i>Motriteljski sustavi vremena i klime na svjetskoj, regionalnoj i razini Hrvatske</i>

11.00-12.00 S2,S3	TM Velika dvorana	Prezentacija	<i>Kako podzemlje diše?</i> (uz posjet rudniku Tehničkog muzeja), voditelji: Petar Hrženjak, Zlatko Briševac
11.30-13.00 S0,S1,PP	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Zrak – mali meteorološki propuh</i> , voditelji: Kornelija Špoler Čanić, Dubravka Rasol, Krešimir Čanić
11.30-12.30 S1,S2,S3	TM Predvorje	Radionica	<i>Speleologija i speleološke tehnike istraživanja</i> , voditelj: Ruđer Novak
11.45-12.45 S2,S3	TM Mala dvorana	Predavanje	Bruno Saftić, Ivanka Jüttner Preradović, Domagoj Vulin: <i>Kako koristiti energiju fosilnih goriva uz što manji utjecaj na klimatske promijene</i>
12.00-13.00 S2,S3	TM Dvorište Muzeja	Radionica	<i>Terenska geofizička mjerenja</i> , voditelji: Darko Dudjak, Saša Kolar, Jasna Orešković
12.30-13.30 S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Kako istražujemo podzemlje? – mala speleološka radionica</i> , voditelji Neven Korač, Nikola Pletikosić
13.00-14.00 S3	TM Mala dvorana	Predavanje	Mario Dobrilović: <i>Primjena i istraživanje gospodarskih eksploziva</i>
14.15-15.00	TM Mala dvorana	Film	<i>Hrvatsko podmorje-Dugi Otok</i> , autor: Miro Andrić, produkcija: CAR HERC za HRT
14.30-16.00 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Slaganje struktura minerala</i> , voditelj: Nenad Raos
15.30-16.30 S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Po čemu zapravo hodamo? – mala geološka radionica</i> , voditelji: Bojan Matoš, Alan Vranjković
15.30-16.30 S2,S3	TM Velika dvorana	Prezentacija	<i>Biološke tvornice-bakterije proizvođači biogoriva</i> , voditeljica: Sonja Čubrilo
15.30-17.30 S1,S2,S3	TM Dvorište Muzeja	Prezentacija	<i>PEL – pokretni ekološki laboratorij za ispitivanje kakvoće zraka</i> , voditelj: Gordan Golja
16.00-17.00 S1,S2,S3	TM Mala dvorana	Predavanje	Sanja Dolanski Babić: <i>Život u magnetskom polju</i>

16.00-17.00 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Opis opaženoga</i> , voditelj: Petar Vrkljan
17.00-18.30 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Geolog forenzičar- Tko je ukrao vrtnog patuljka?</i> , voditeljica: Hana Fajković
17.00-19.00 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Zemljin laboratorij – kemijska radionica</i> , voditelji: Kristina Mlinac, Katarina Ilić, Martina Gačić, Nikola Habek
17.15-18.15 S1,S2,S3	TM Mala dvorana	Predavanje	Donatella Verbanac: <i>Od zemljice do žemljice</i>
17.15-18.15 S1,S2,S3	TM Planetarij	Predavanje	Mladen Juračić, <i>125 godina Hrvatskog prirodoslovnog društva</i>
17.30-19.00 S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Pričajmo o mozgu – neuroznanstvena radionica</i> , voditelji: Domagoj Džaja, Goran Sedmak
17.30-19.00 S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Tvari u magnetskom polju – igraonica za velike i male – fizikalna radionica</i> , voditeljica: Željka Majić, Sanja Dolanski Babić
17.30-19.30 S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Život Zemlje – DNA – izvor života – biološka radionica</i> , voditeljice: Tamara Nikuševa Martić, Ljiljana Šerman, Ida Šola, Dora Fabijanović
18.30-19.30 S3	TM Mala dvorana	Predavanje	Davorka Herak, Marijan Herak: <i>Seizmologija u Hrvatskoj sto godina nakon otkrića Mohorovičićevog diskontinuiteta</i>
20.00-21.00	TM Velika dvorana	Protokol	

20. TRAVNJA U T O R A K**TEHNIČKI MUZEJ, Savska 18**

10.00-21.00	TM Velika dvorana	Izložba	<i>Život i djelo Andrije Mohorovičića – Povodom 100 godina otkrića Mohorovičićevog diskontinuiteta</i> (izložba Geofizičkog odsjeka Prirodoslovno-matematičkog fakulteta)
10.00-21.00	TM Velika dvorana	Izložba	<i>Wildlife fotograf godine 2009.</i> The Natural History Museum i BBC Wildlife Magazine (izložba British Cancela) (izložba British Cancela)
10.00-21.00	TM Velika dvorana	Izložba	<i>Popularnoznanstvene knjige, časopisi i multimedijско izdavaštvo</i>
10.00-21.00	TM Velika dvorana	Izložba	<i>Ipak se (o)kreće! – povijest astronomskih otkrića</i> (izložba knjiga iz fonda knjižnice Tehničkoga muzeja)
10.00-21.00	TM Predvorje	Izložba	<i>Dječji radovi iz Hrvatske na natječajima Međunarodnoga kartografskog društva</i> (izložba Hrvatskog kartografskog društva)
10.00-21.00	TM Predvorje	Izložba	<i>Zemlja u filateliji</i> (izložba Hrvatskoga filatelističkog saveza)
10.00-21.00	TM Predvorje	Izložba	<i>Speleološka istraživačka oprema</i> (izložba Speleološkog odsjeka HPD Željezničar)
10.00-21.00	TM Predvorje	Film	<i>Hrvatsko podmorje</i> , autor: Miro Andrić, produkcija: CAR HERC za HRT
10.00-11.00 S1, S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Voda</i> , voditeljica: Lidija Preglej s učenicima Privatne klasične gimnazije
10.30-11.30 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Prezentacija	<i>Kako razgovaraju bakterije?</i> , voditeljica: Gordana Maravić Vlahoviček
10.30-11.30 S2, S3	TM Mala dvorana	Predavanje	Jasenka Jelenčić, Zlata Hrnjak-Murgić, Anita Ptiček Siročić: <i>Plastika-pogodan dizajn za recikliranje</i>
11.00-12.00 S0,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Biti NAJ životinja</i> , voditelji: Andreja Brigić, Ivan Antonović, Senka Baškiera, Anja Bukovac
11.00-13.00 S1,S2,S3	TM Dvorište Muzeja	Prezentacija	<i>PEL – pokretni ekološki laboratorij za ispitivanje kakvoće zraka</i> , voditelj: Gordan Golja

11.00-12.00 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Dobro i zlo u zemlji mikroba</i> , voditelji: Maja Šegvić Klarić, Ivan Kosalec
11.30-12.15 S0, S1,S2	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Čarolije boja u analitičkoj kemiji</i> , voditeljica: Suzana Inić
11.45-12.45 S2,S3	TM Mala dvorana	Predavanje	Aleksandar Mešić: <i>Gdje kupiti hranu – kod kumica ili u supermarketu?</i>
12.00- 13.00*	Botanički vrt*	Prezentacija*	* <i>Stručno vodstvo kroz Botanički vrt Prirodoslovno-matematičkog fakulteta</i> , voditelji: Biserka Juretić, Vanja Stamenković, Darko Mihelj
12.00-13.00 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Voda-zrak</i> , voditeljica: Sanja Dabelić
12.30-13.30 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>A zašto? A kako?</i> voditeljica: Jerka Dumić
12.30-13.30 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>E škola astronomije</i> , voditelj: Darije Maričić
12.00-13.00	Caffé BUG	Znanstveni kafić	<i>Hocus – pocus mathematicus</i> , voditeljica: Franka Miriam Brückler
13.00-14.00 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	Nepoznato o poznatom - željezo, voditelj: Petar Vrkljan
13.00-14.00 S2,S3	TM Mala dvorana	Predavanje	Tamara Stipčević: <i>Glikolipidi- korisni spojevi proizašli iz zemlje</i>
13.30-14.30 S2, S3	TM Velika dvorana	Prezentacija	<i>Infracrveno zračenje i termografija</i> , voditelj: Nenad Bolf
14.15-15.00	TM Mala dvorana	Film	<i>Hrvatsko podmorje-Palagruža</i> , autor: Miro Andrić, produkcija: CAR HERC za HRT
14.30-16.00 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Slaganje molekularnih modela silikata</i> , voditelj Nenad Raos
15.30-16.30	TM Predvorje	Radionica	<i>Speleologija i speleološke tehnike istraživanja</i> , voditelj: Marin Lukas

S1,S2,S3			
15.30-17.00 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Pogled sa Zemlje na zvjezdano nebo</i> , voditeljice: Maja Šuveljak, Višnja Srdelić
16.00-17.00 S2, S3	TM Mala dvorana	Predavanje	Jelena Macan: <i>Zemlja u plastičnom dobu</i>
16.00-17.00 S2,S3	TM Planetarij	Predavanje	Ante Radonić: <i>Letovi na zemljin prirodni satelit-jučer, danas, sutra</i>
16.00-17.00 S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Zemlja za zdravu i lijepu kožu</i> , voditeljica: Miranda Damić
17.00-18.00 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Prezentacija	<i>Masovna izumiranja u Zemljinoj prošlosti</i> , voditeljica: Karmen Fio
17.00-18.00 S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Čudesan svijet kemijskih osjetila</i> , voditelj Marko Košiček
17.30-18.30 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Kuhanje bure</i> , voditelji: Marko Pavić, Miran Stojnić, Stipe Sentić
17.15-18.15 S3	TM Mala dvorana	Predavanje	Igor Čatić: <i>Prapočetak proizvodnih postupaka</i>
17.30-18.30 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Kako se Zagreb trese u ovom trenutku?</i> voditelji: Ivo Allegretti, Tomislav Fiket
18.30-20.30 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Slaganje struktura minerala</i> , voditelj: Nenad Raos
18.30-19.30 S2,S3	TM Mala dvorana	Predavanje	Branko Grisogno: <i>Klimatske promijene i polarna područja</i>
18.30-19.30 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Napravimo tsunami</i> , voditelji: Marko Pavić, Miran Stojnić, Stipe Sentić

20.00-21.00 S2,S3	TM Mala dvorana	Predavanje	Drago Roša: <i>Zemlja i njezina svemirska okolina</i>
----------------------	-----------------	------------	---

21. TRAVNJA SRIJEDA**TEHNIČKI MUZEJ, Savska 18**

10.00-21.00	TM Velika dvorana	Izložba	<i>Život i djelo Andrije Mohorovičića – Povodom 100 godina otkrića Mohorovičićevog diskontinuiteta</i> (izložba Geofizičkog odsjeka Prirodoslovno-matematičkog fakulteta)
10.00-21.00	TM Velika dvorana	Izložba	<i>Wildlife fotograf godine 2009.</i> The Natural History Museum i BBC Wildlife Magazine (izložba u organizaciji British Canceled)
10.00-21.00	TM Velika dvorana	Izložba	<i>Popularnoznanstvene knjige, časopisi i multimedijско издаваштво</i>
10.00-21.00	TM Velika dvorana	Izložba	<i>Ipak se (o)kreće! – povijest astronomskih otkrića</i> (izložba knjiga iz fonda knjižnice Tehničkoga muzeja)
10.00-21.00	TM Predvorje	Izložba	<i>Dječji radovi iz Hrvatske na natječajima Međunarodnoga kartografskog društva</i> (izložba Hrvatskog kartografskog društva)
10.00-21.00	TM Predvorje	Izložba	<i>Zemlja u filateliji</i> (izložba Hrvatskoga filatelističkog saveza)
10.00-21.00	TM Predvorje	Izložba	<i>Speleološka istraživačka oprema</i> (izložba Speleološkog odsjeka HPD Željezničar)
10.00-21.00	TM Predvorje	Film	<i>Hrvatsko podmorje</i> , autor: Miro Andrić, produkcija: CAR HERC za HRT
10.00-11.00 S0,S1,S2	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Mrežne stranice Državnog hidrometeorološkog Zavoda</i> , voditeljica: Janja Milković
10.00-11.00 S0,S1,S2,S3	TM Dvorište Muzeja	Prezentacija	<i>Meteorološka motrenja – meteorološka postaja Tehnički muzej</i> , voditeljice: Ana Šantić, Janja Milković
10.30-11.30 S2,S3	TM Mala dvorana	Predavanje	Melita Zdilar, Vlatka Palčić: <i>Zaštita klime i ozonskog sloja</i>
11.00-12.00 S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Pedogeneza tla i pedogenetski procesi</i> , voditelj: Josip Horovski
11.00-12.30 S2,S3	TM Velika dvorana	Prezentacija	<i>Priča o zemljomjerstvu i geodetskim instrumentima (uz posjet muzeorami Zemljomjerstvo-Katastar u Tehničkom muzeju)</i> , voditelj: Božidar Kanajet

11.00-11.45 S2,S3	TM Velika dvorana	Prezentacija	<i>Tlo, voda, zrak – herbicidni mrak?</i> voditeljica: Sanja Stipičević
11.30-13.00 S0,S1,PP	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Vatra – mala meteorološka kuhinja</i> , voditelji: Dubravka Rasol, Krešimir Čanić, Kornelija Špoler Čanić
11.30-12.30 S2,S3	TM Velika dvorana	Prezentacija	Big Brother (GPS i mobilni uređaji u lociranju osoba), voditeljica: Ela Vela Bagić
11.45-12.45 S3	TM Mala dvorana	Predavanje	Branka Levaj: <i>Minimalno procesirano voće i povrće</i>
12.00-13.00 S1,S2	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Što znam o Zemlji?</i> , voditeljica: Renata Brezinščak
12.00- 13.00*	Botanički vrt *	Prezentacija*	<i>*Stručno vodstvo kroz Botanički vrt Prirodoslovno-matematičkog fakulteta</i> , voditelji: Biserka Juretić, Vanja Stamenković, Darko Mihelj
13.00-14.30 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Dobivanje glinice</i> , voditelj: Petar Vrkljan
13.00-14.00 S3	TM Mala dvorana	Predavanje	Željka Lukešić: <i>Eko-sela i održive zajednice – naselja budućnosti</i>
13.00-14.00 S1,S2,S3	TM Predvorje	Radionica	<i>Speleologija i speleološke tehnike istraživanja</i> , voditelj: Marin Lukas
13.00-14.00 S2,S3	TM Velika dvorana	Prezentacija	<i>Hrvatski topografski sustav-karta budućnosti</i> , voditelji: Ivan Landek, Igor Vilus
14.00-15.30 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Slaganje molekularnih modela silikata</i> , voditelj: Nenad Raos
14.15-15.00	TM Mala dvorana	Film	<i>Hrvatsko podmorje-Lastovo</i> , autor: Miro Andrić, produkcija: CAR HERC za HRT
15.00-16.00 S2,S3	TM Velika dvorana	Prezentacija	<i>Geodeti i timski rad</i> , voditelj Vlado Cetl

15.30-17.00 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Pogled sa Zemlje na zvjezdano nebo</i> , voditeljice: Maja Šuveljak, Višnja Srdelić
15.30-17.30 S1,S2,S3	TM Dvorište Muzeja	Prezentacija	<i>PEL – pokretni ekološki laboratorij za ispitivanje kakvoće zraka</i> , voditelj: Gordan Golja
16.00-17.00 S3	TM Mala dvorana	Predavanje	Marin Matošić: <i>Voda – svjetski problem ili mit?</i>
16.00-18.00 S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Kako pomoću male bakterije dokazati (geno)toksičnost tvari iz okoliša?</i> voditelji: Ksenija Durgo, Ana Butorac
17.00-18.00 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Stvaranje „pustinjskog vraga“ – kako napraviti tornado</i> , voditelji: Marko Pavić, Miran Stojnić, Stipe Sentić
17.15-18.15 S3	TM Mala dvorana	Predavanje	Višnja Bačun-Družina: <i>Gdje nalazimo mikroorganizme?</i>
18.00-19.00 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Kuhanje bure</i> , voditelji: Marko Pavić, Miran Stojnić, Stipe Sentić
18.00-19.00 S1,S2,S3	TM Predvorje	Prezentacija	<i>Svjetlo u tami</i> , voditelj: Marko Budić
18.00-20.00 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Slaganje struktura minerala</i> , voditelj: Nenad Raos
18.30-19.30 S2,S3	TM Mala dvorana	Predavanje	Mirko Orlić: New Orleans, Venecija, Vela Luka: međudjelovanje atmosfera-more i poplavljanje priobalja
20.00-21.00 S3	TM Mala dvorana	Predavanje	Danko Bosanac: <i>Vodik, izvor energije iz svemira</i>

22. TRAVNJA ČETVRTAK**TEHNIČKI MUZEJ, Savska 18**

10.00-21.00	TM Velika dvorana	Izložba	<i>Život i djelo Andrije Mohorovičića – Povodom 100 godina otkrića Mohorovičićevog diskontinuiteta</i> (izložba Geofizičkog odsjeka Prirodoslovno-matematičkog fakulteta)
10.00-21.00	TM Velika dvorana	Izložba	<i>Wildlife fotograf godine 2009.</i> The Natural History Museum i BBC Wildlife Magazine (izložba u organizaciji British Canceled)
10.00-21.00	TM Velika dvorana	Izložba	<i>Popularnoznanstvene knjige, časopisi i multimedijско издаваштво</i>
10.00-21.00	TM Velika dvorana	Izložba	<i>Ipak se (o)kreće! – povijest astronomskih otkrića</i> (izložba knjiga iz fonda knjižnice Tehničkoga muzeja)
10.00-21.00	TM Predvorje	Izložba	<i>Dječji radovi iz Hrvatske na natjecanjima Međunarodnoga kartografskog društva</i> (izložba Hrvatskog kartografskog društva)
10.00-21.00	TM Predvorje	Izložba	<i>Zemlja u filateliji</i> (izložba Hrvatskoga filatelističkog saveza)
10.00-21.00	TM Predvorje	Izložba	<i>Speleološka istraživačka oprema</i> (izložba Speleološkog odsjeka HPD Željezničar)
10.00-21.00	TM Predvorje	Film	<i>Hrvatsko podmorje</i> , autor: Miro Andrić, produkcija: CAR HERC za HRT
10.00-11.00 S1, S2, S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Voda</i> , voditeljica: Lidija Preglej s učenicima Privatne klasične gimnazije
10.00-11.00 S1,S2,S3	TM Predvorje	Radionica	<i>Speleologija i speleološke tehnike istraživanja</i> , voditelj: Marko Budić
10.30-11.30 S2,S3	TM Velika dvorana	Prezentacija	<i>Sunce-zvuk-struja</i> , voditeljica: Ankica Đukić
10.30-11.30 S1,S2,S3	TM Mala dvorana	Predavanje	Aleksandar Mezga: <i>Od riba do dinosaura – evolucijski uspon kraljevnjaka</i>
11.00-12.00 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Tragovi životinja u prirodi</i> , voditelji: Andreja Brigić, Ivana Majstorović, Marija Starčević i Ivan Antonović

11.00-13.00 S1,S2,S3	TM Dvorište Muzeja	Prezentacija	<i>PEL – pokretni ekološki laboratorij za ispitivanje kakvoće zraka</i> , voditelj: Gordan Golja
11.00-12.00 S2,S3	TM Velika dvorana	Prezentacija	<i>Speleoronjenje – istraživanje potpoljenog podzemlja</i> , voditeljica: Petra Kovač-Konrad
11.30-13.00 S0,S1,S2	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Izrada gipsanih fosila</i> , voditelj: Tomislav Mašić
11.45-12.45 S2,S3	TM Mala dvorana	Predavanje	Tatjana Bakran-Petricioli: <i>Zagonetne životinje spužve</i>
12.00-13.00 S2,S3	TM Velika dvorana	Prezentacija	<i>Anomalije radona i predviđanje potresa</i> , voditelj: Bojan Karaica
12.00-13.00 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Živi svijet bara i močvara</i> , voditelji: Nataša Kletečki, Eduard Kletečki
12.30-13.30 S2,S3	TM Velika dvorana	Prezentacija	<i>Klimatsko modeliranje</i> , voditeljica: Ivana Herceg Bulić
13.00-14.00 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>CCD kamere i njihova primjena u astronomiji</i> , voditelj: Damir Hržina
13.00-14.30 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Kemija krša</i> , voditelj: Petar Vrkljan
13.00-14.00 S2,S3	TM Mala dvorana	Predavanje	Tihomir Marjanac: <i>Geološka evolucija Hrvatske</i>
14.15-15.00	TM Mala dvorana	Film	<i>Hrvatsko podmorje-Brijuni</i> , autor: Miro Andrić, produkcija: CAR HERC za HRT
15.30-16.30 S1,S2	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Sastavljanje modela dinosaura</i> , voditeljica: Ana Marija Tomša
16.00-18.00 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Čudesan svijet kristala</i> , voditelj: Vanja Biševac

16.00-17.00 S2,S3	TM Mala dvorana	Predavanje	Zvezdana Bencetić-Klaić: <i>Lebdeće čestice u atmosferi</i>
16.00-17.30 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Pogled sa Zemlje na zvezdano nebo</i> , voditeljice: Maja Šuveljak, Višnja Srdelić
16.00-17.00 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Napravimo tsunami</i> , voditelji: Marko Pavić, Miran Stojnić, Stipe Sentić
17.00-18.00 S2,S3	TM Velika dvorana	Prezentacija	<i>Tsunamiji</i> , voditeljica: Tatjana Vlah
17.15-18.15 S2,S3	TM Mala dvorana	Predavanje	Ivica Aviani: <i>Termoelektrici-snaga budućnosti</i>
18.00-20.00 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Matematički origami</i> , voditeljice: Franka Miriam Brückler, Maja Kurek
18.00-19.00 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Prezentacija	Tihomir Marjanac: <i>Život u Svemiru</i>
18.00-19.00 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Stvaranje „pustinjskog vraga“ – kako napraviti tornado</i> , voditelji: Marko Pavić, Miran Stojnić, Stipe Sentić
19.00-20.30 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Slaganje molekularnih modela silikata</i> , voditelj: Nenad Raos
18.30-19.30 S3	TM Mala dvorana	Predstava	Gljivogljivice-Fungus Fungusling, autor Stjepan Pepelnjak, izvode studenti Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta
19.00-20.00 S2,S3	TM Velika dvorana	Prezentacija	<i>Supervulkan</i> , voditelj: Bojan Karaica
20.00-21.00 S2,S3	TM Mala dvorana	Predavanje	Korado Korlević: <i>Ekstrasolarni planetarni sustavi</i>

23. TRAVNJA P E T A K**TEHNIČKI MUZEJ, Savska 18**

10.00-21.00	TM Velika dvorana	Izložba	<i>Život i djelo Andrije Mohorovičića – Povodom 100 godina otkrića Mohorovičićevog diskontinuiteta</i> (izložba Geofizičkog odsjeka Prirodoslovno-matematičkog fakulteta)
10.00-21.00	TM Velika dvorana	Izložba	<i>Wildlife fotograf godine 2009.</i> The Natural History Museum i BBC Wildlife Magazine (izložba u organizaciji British Canceled)
10.00-21.00	TM Velika dvorana	Izložba	<i>Popularnoznanstvene knjige, časopisi i multimedijско издаваштво</i>
10.00-21.00	TM Velika dvorana	Izložba	<i>Ipak se (o)kreće! – povijest astronomskih otkrića</i> (izložba knjiga iz fonda knjižnice Tehničkoga muzeja)
10.00-21.00	TM Predvorje	Izložba	<i>Dječji radovi iz Hrvatske na natječajima Međunarodnoga kartografskog društva</i> (izložba Hrvatskog kartografskog društva)
10.00-21.00	TM Predvorje	Izložba	<i>Zemlja u filateliji</i> (izložba Hrvatskoga filatelističkog saveza)
10.00-21.00	TM Predvorje	Izložba	<i>Speleološka istraživačka oprema</i> (izložba Speleološkog odsjeka HPD Željezničar)
10.00-21.00	TM Predvorje	Film	<i>Hrvatsko podmorje</i> , autor: Miro Andrić, produkcija: CAR HERC za HRT
10.00-11.00 S0,S1,S2	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Mrežne stranice Državnog hidrometeorološkog Zavoda</i> , voditeljica: Janja Milković
10.00-11.00 S0,S1,S2,S3	TM Dvorište Muzeja	Prezentacija	<i>Meteorološka motrenja – meteorološka postaja Tehnički muzej</i> , voditeljice: Ana Šantić, Janja Milković
10.00-12.00 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Voda iz dubina</i> , voditelji: Aleksandra Jurišić i Marko Petek:
10.30-11.30 S2,S3	TM Velika dvorana	Prezentacija	<i>GPS i PDA-uređaji i njihova primjena u geodeziji i kartografiji</i> , voditelj: Robert Župan
10.30-11.30 S3	TM Mala dvorana	Predavanje	Vladimir Soldo: <i>Primjena geotermalnih dizalica topline u sustavima grijanja i hlađenja</i>

11.00-12.30 S1,S2,S3	TM Predvorje	Radionica	<i>Speleologija i speleološke tehnike istraživanja</i> , voditelj: Marko Budić
11.00-12.00 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Prezentacija	<i>Nebeske visine-stijene na vrhu svijeta</i> , voditelj: Borna Lužar Oberiter
11.30-12.30 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Kako se Zagreb trese u ovom trenutku?</i> voditelji: Ivo Allegretti, Tomislav Fiket
11.30-13.00 S0,S1,PP	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Voda – mala meteorološka špricaonica</i> , voditelji: Krešimir Čanić, Kornelija Špoler Čanić, Dubravka Rasol
11.45-12.45 S1, S2, S3	TM Mala dvorana	Predavanje	Felicita Briški: <i>Robustan, ali istovremeno krhki planet Zemlja</i>
12.00-13.30 S1, S2, S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Mikroorganizmi u zraku, vodi i tlu</i> , voditelji: Marija Vuković, Marijana Vidaković, Nina Kopčić, Ivana Čosić
12.00-13.00	Caffé BUG	Znanstveni kafić	<i>Saloonska matematika iliti vjerojatnost na Divljem zapadu</i> , voditeljica: Franka Miriam Brückler
12.30-13.30 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Nematode-nevidljivi stanovnici tla-štetnici biljaka</i> , voditeljice: Dinka Grubišić, Tanja Gotlin Čuljak
13.00-14.00 S3	TM Mala dvorana	Predavanje	Zoran Lulić: <i>Mogu li oranice zamijeniti naftna polja?</i>
13.00-14.30 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Opis opaženog</i> , voditelj: Petar Vrkljan
14.15-15.00	TM Mala dvorana	Film	<i>Hrvatsko podmorje-Kornati</i> , autor: Miro Andrić, produkcija: CAR HERC za HRT
14.30-16.00 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Slaganje molekularnih modela silikata</i> , voditelj: Nenad Raos
15.30-16.30 S1,S2,S3	TM Predvorje	Radionica	<i>Speleologija i speleološke tehnike istraživanja</i> , voditelj: Ruđer Novak
15.00-16.30	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Pogled sa Zemlje na zvjezdano nebo</i> , voditeljice: Maja Šuveljak, Višnja Srdelić

S1,S2,S3			
15.30-17.30 S1,S2,S3	TM Dvorište Muzeja	Prezentacija	<i>PEL – pokretni ekološki laboratorij za ispitivanje kakvoće zraka, voditelj: Gordan Golja</i>
16.00-17.30 S0	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Znanje, okoliš, zabava – ZOZA, voditeljice: Snežana Kirin-Mataković, Zdravka Cindrić, Marina Grčić</i>
16.00-17.00 S2,S3	TM Mala dvorana	Predavanje	<i>Ivica Smojver: Nevidljivi avioni – mit ili stvarnost?</i>
17.00-18.00 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Stvaranje „pustinjskog vraga“ – kako napraviti tornado, voditelji: Marko Pavić, Miran Stojnić, Stipe Sentić</i>
18.00-19.00 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Napravimo tsunami, voditelji: Marko Pavić, Miran Stojnić, Stipe Sentić</i>
17.15-17.45 S2,S3	TM Mala dvorana	Predavanje	<i>Gabrijel Ondrašek: Potencijali zemljišnih resursa u Republici Hrvatskoj</i>
17.45-18.15 S2,S3	TM Mala dvorana	Predavanje	<i>Boris Duralija: Jagodom oko svijeta</i>
18.30-20.30 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Slaganje struktura minerala, voditelj: Nenad Raos</i>
18.30-19.00 S2,S3	TM Mala dvorana	Predavanje	<i>Milna Tudor: Prehrana - put ka zdravlju ili bolesti</i>
19.00-19.30 S2,S3	TM Mala dvorana	Predavanje	<i>Nataša Mikulec: Sirevi svijeta</i>
20.00-21.00 S1,S2,S3	TM Mala dvorana	Predavanje	<i>Korado Korlević: Tehnologije za obranu od asteroida</i>

24. TRAVNJA SUBOTA**TEHNIČKI MUZEJ, Savska 18**

10.00-21.00	TM Velika dvorana	Izložba	<i>Život i djelo Andrije Mohorovičića – Povodom 100 godina otkrića Mohorovičićevog diskontinuiteta</i> (izložba Geofizičkog odsjeka Prirodoslovno-matematičkog fakulteta)
10.00-21.00	TM Velika dvorana	Izložba	<i>Wildlife fotograf godine 2009.</i> The Natural History Museum i BBC Wildlife Magazine (izložba u organizaciji British Canceled)
10.00-21.00	TM Velika dvorana	Izložba	<i>Popularnoznanstvene knjige, časopisi i multimedijско izdavaštvo</i>
10.00-21.00	TM Velika dvorana	Izložba	<i>Ipak se (o)kreće! – povijest astronomskih otkrića</i> (izložba knjiga iz fonda knjižnice Tehničkoga muzeja)
10.00-21.00	TM Predvorje	Izložba	<i>Dječji radovi iz Hrvatske na natječajima Međunarodnoga kartografskog društva</i> (izložba Hrvatskog kartografskog društva)
10.00-21.00	TM Predvorje	Izložba	<i>Zemlja u filateliji</i> (izložba Hrvatskoga filatelističkog saveza)
10.00-21.00	TM Predvorje	Izložba	<i>Speleološka istraživačka oprema</i> (izložba Speleološkog odsjeka HPD Željezničar)
10.00-21.00	TM Predvorje	Film	<i>Hrvatsko podmorje</i> , autor: Miro Andrić, produkcija: CAR HERC za HRT
10.00-12.00 S0,S1,S2, S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Čokolada otkriva tajne Zemlje</i> , voditeljica: Danijela Ašperger
10.00-12.00 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Otkrij metal u rudi</i> , voditeljica: Dragana Mutavdžić Pavlović
10.00-11.00 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Prezentacija	<i>Kako se Zagreb trese u ovom trenutku?</i> voditelji: Ivo Allegretti, Tomislav Fiket
10.30-11.30 S2, S3	TM Mala dvorana	Predavanje	Dajana Kranželić: <i>Razvoj biomaterijala – umjetna kost</i>
11.00-12.00 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Geomatematika i mladi</i> , voditelj: Miljenko Lapaine

11.30-13.00 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Prezentacija	<i>Kako matematičar crta i boji zemljopisnu kartu</i> , voditeljica: Franka Miriam Brückler
11.30-13.30 S1,S2,S3	TM Predvorje	Radionica	<i>Speleologija i speleološke tehnike istraživanja</i> , voditelj: Marin Lukas
11.45-12.45 S2, S3	TM Mala dvorana	Predavanje	Karmen Margeta: <i>Bogatstvo zemaljskih dubina – prirodni zeoliti</i>
12.00-13.00 S0, S1,S2	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Naš veliki dinosaur</i> , voditeljica: Smiljana Baran s učenicima O. Š. Dubec
12.30-14.00 S0,S1,S2	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Djeca crtaju svijet</i> , voditelji: Ivka Kljajić, Miljenko Lapaine
13.00-14.00 S3	TM Planetarij	Predavanje	Roman Brajša: <i>Voda u svemiru i na Zemlji</i>
13.00-14.00 S1,S2,S3	TM Mala dvorana	Predavanje	Petar Vrkljan: <i>Kako učiniti teško jednostavnim, a jednostavno teškim?</i>
13.30-14.30 S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Čudesan svijet kemijskih osjetila</i> , voditelj Marko Košiček
14.15-15.00	TM Mala dvorana	Svečanost	<i>Dodjela priznanja na natječaju za najbolju dječju kartu na temu Život u globaliziranom svijetu</i>
14.30-16.00 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Slaganje molekularnih modela silikata</i> , voditelj: Nenad Raos
15.30-16.30 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>e-škola kemije</i> , voditelj: Nenad Judaš
15.30-17.00 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Topologija iliti matematika pomoću traka, lisica i konopa</i> , voditeljice: Franka Miriam Brückler, Željka Bilać
16.00-17.00 S1,S2,S3	TM Mala dvorana	Predavanje	Brankica Cigrovski: <i>Kako geodeti mjere Zemlju?!</i>

16.30-18.00 S1,S2,S3	TM velika dvorana	Radionica	<i>Pogled sa Zemlje na zvjezdano nebo</i> , voditeljice: Maja Šuveljak, Višnja Srdelić
17.00-19.00 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Zečevi i češeri</i> , voditelji: Franka Miriam Brückler i Kristijan Kovač
17.15-18.15 S3	TM Mala dvorana	Predavanje	Sadko Mandžuka: <i>Inteligentne prometnice i vozila-budućnost pred vratima</i>
18.00-20.00 S1,S2,S3	TM Velika dvorana	Radionica	<i>Slaganje struktura minerala</i> , voditelj: Nenad Raos
18.30-19.30 S2,S3	TM Mala dvorana	Predavanje	Mladen Martinis: <i>Milankovićeve ciklusi i klimatske promijene</i>
20.00-21.00 S3	TM Mala dvorana	Predavanje	Vladis Vujnović: <i>Opasnosti iz Svemira koje prijete Zemlji</i>

TM Tehnički muzej, Savska cesta 18 (zbog prostornih ograničenja u Tehničkom muzeju za najave grupa molimo nazvati na telefon 01/4844 050 – Miljenko Paunović

Caffé BUG Tratinska 36

*Samo uz prethodnu najavu na telefon 01/4898 060. U obilazak se kreće u 12.00 sati s glavnog ulaza iz Mihanovićeve ulice (sjeverna strana Botaničkoga vrta, nasuprot Gundulićeve ulice)