



IZUM

inovativnost, znanost
in ustvarjalnost mladih



ZVEZA ZA TEHNIČNO KULTURO SLOVENIJE

REGIONALNI CENTER ZOTKS
IN ZOTK MURSKA SOBOTA



PROGRAM

Mladi za napredek Pomurja • Znanstvena konferenca PAZU • Astronomski večer

MLADI ZA NAPREDEK POMURJA

Hotel Diana, Murska Sobota
od 30. novembra do 4. decembra 2010

torek, 30. november 2010

19:00 Astronomska opazovanja in predavanje: Misija Cassini Huygens in raziskovanje Saturnovega sistema

sreda, 1. december 2010

10:00 – 10:30 Otvoritev festivala z vodenim ogledom Razstave ustvarjalnosti
10:30 – 12:00 **Okrogla miza: Pomen zgodnjega povezovanja znanosti in gospodarstva**
(vabljen gost Ivo Boscarol)
10:00 – 17:00 Razstava ustvarjalnosti - odprta razstava za obiskovalce
11:00 – 17:00 Ustvarjalne delavnice
11:00 – 13:00 Informativni dan - predstavitev srednjih šol
13:00 – 15:00 Zabavna delavnica za mlade iz logike - lingvistike
15:00 – 17:00 Seminar za mentorje logike

četrtek, 2. december 2010

09:00 – 17:00 Razstava ustvarjalnosti - odprta razstava za obiskovalce
10:00 – 17:00 Ustvarjalne delavnice
10:00 – 12:30 Modelarska konferenca - posvet mentorjev tehničnih dejavnosti
10:00 – 13:00 Informativni dan - predstavitev naravoslovno tehničnih fakultet
12:00 – 14:00 **Okrogla miza: Gospodarski razvoj regije - pokazatelj kadrovskih potreb**
16:00 – 18:30 Slavnostna akademija

petek, 3. december 2010

13:00 – 19:00 Znanstvena konferenca PAZU
Plenum: Inovativni ukrepi pri upravljanju pomurske krajine
(vabljeni gosti: akad. pom. akad. dr. Anton Vratuša in mag. Dejan Židan)

sobota, 4. december 2010

09:00 – 13:00 Znanstvena konferenca PAZU
10:00 – 12:00 S KPŠ-jem v službo - delavnica
9:00 – 20:00 Projekcija podvodnih fotografij: Nandijev podvodni svet (Grajska dvorana M. Sobota)

Vljudno vabljeni!

pom. akad. dr. Mitja SLAVINEC
predsednik ZOTKS



IZUM

inovativnost, znanost
in ustvarjalnost mladih



PROGRAM

Mladi za napredek Pomurja • Znanstvena konference PAZU • Astronomski večer

8. ZNANSTVENA KONFERENCA

INOVATIVNI UKREPI PRI UPRAVLJANJU POMURSKE KRAJINE

Hotel Diana, Murska Sobota
3. in 4. december 2010

petek, 3. december 2010

13:00 - 13:15 **OTVORITEV KONFERENCE**

13:15 - 15:00 **INOVATIVNI UKREPI PRI UPRAVLJANJU POMURSKE KRAJINE, povezuje: pom. akad. dr. Mitja Slavinec**

- **akad. pom. akad. dr. Anton Vratuša:** ČEMU PONOVO KRAJINSKI PARK GORIČKO
- **mag. Dejan Židan, minister za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano RS:** INOVACIJE IN RAZVOJ SO OSNOVA ZA DVIG KONKURENČNOSTI PROIZVODNJE HRANE
- **pom. akad. dr. Aleš Kuhar in pom. akad. dr. Emil Erjavec:** AGROŽIVILSTVO, KOT GONILEC GOSPODARSKEGA RAZVOJA
- **pom. akad. dr. Tatjana Unuk:** RAZVOJ KAKOVOSTI PRI SLIVAH
- **pom. akad. dr. Stanko Kapun:** ZAPOSLOTIVENE MOŽNOSTI V KMETIJSTVU NA OBMOČJU POMURJA

15:15 - 16:45 **TEHNIKA IN NARAVOSLOVJE, povezuje: pom. akad. dr. Milan Svetec**

- 15:15 - **pom. akad. dr. Diana Gregor Svetec:** POSEBNE VRSTE GRAFIČNIH PAPIRJEV
- 15:30 - **pom. akad. dr. Milan Šernek:** OKOLJU PRIJAZNI LESENI LAMELIRANI LEPLJENCI
- 15:45 - **pom. akad. dr. Matej Zdravec in pom. akad. dr. Mitja Slavinec:** HIŠNE VETRNE ELEKTRARNE
- 16:00 - **pom. akad. dr. Mirjam Sepešy Maučec:** RAZPOZNAVANJE GOVORA V DOMENI DNEVNO-INFORMATIVNIH ODDAJ
- 16:15 - **pom. akad. dr. Andraž Čarni:** PROSTORSKA ANALIZA IN MODELIRANJE KOT METODI ZA SPREMLJANJE DINAMIKE SPREMENB IN VZORCA POJAVLJANJA POSEBNIH BIOTOPOV IN VRST V PREKMURJU; PRIMER MOKROTHNIH TRAVNIKOV (MOLINION KOCH 1926) IN ROBINIJE (ROBINIA PSEUDACACIA L.)
- 16:30 - **pom. akad. dr. Rafael Mihalič:** ENERGETSKA NEODVISNOST - MIT ALI REALNOST
- 16:45 - **pom. akad. dr. Renato Lukač:** E-VA, E-VADNICA ZA FIZIKO

17:15 - 18:00 **DRUŽBOSLOVJE, povezuje: pom. akad. dr. Albina Nečak Luk**

- 17:15 - **pom. akad. dr. Gabi Čačinovič Vogrinčič:** PRISPEVEK SOCIALNEGA DELA V BOJU PROTI REVŠČINI IN SOCIALNI IZKLJUČENOSTI V ŠOLI
- 17:30 - **pom. akad. dr. Elizabeta Bernjak:** MEDIKULTURNE RAZSEŽNOSTI ŠTUDIJA SLOVENŠČINE NA TUJIH UNIVERZAH
- 17:45 - **pom. akad. dr. Melanija Larisa Fabčič:** PREGOVORI MED TRADICIJO IN INOVACIJO - VLOGA PREGOVOROV V MODERNI (MED)KULTURNI KOMUNIKACIJI

18:15 - 19:00 **HUMANISTIKA, povezuje: pom. akad. dr. Andrej Hozjan**

- 18:15 - **pom. akad. dr. Damir Josipovič:** MIGRACIJE PREKMURCEV IZ PREKMURJA V NOTRANJOST SLOVENIJE
- 18:30 - **pom. akad. dr. Ivan Rihtarič:** REKA MURA IN NJEN GOSPODARSKI POMEN NA GORNJERADGONSKEM OBMOČJU
- 18:45 - **pom. akad. dr. Cvetka Hedžet Toth:** ŽIVLJENJE-RAZKOŠJE BIVANJA

20:00 **AKADEMSKI PLES**



sobota, 4. december 2010

- | | |
|---------------|---|
| 09:00 – 9:30 | PREDSTAVITEV NOVIH ČLANOV PAZU, povezuje: pom. akad. dr. Renato Lukač <ul style="list-style-type: none"> • 09:00 - pom. akad. dr. Judit Zagorec Csuka: ZGODOVINA IZDAJANJA MADŽARSKIH KNJIG, PUBLI-CISTIKE IN KNJIŽNIČARSTVA OD 1945 DO 2004 (POVZETEK DISERTACIJE) • 09:15 - pom. akad. dr. Bernard Goršak: DEOBJEKTIVIZACIJA MURE |
| 09:45 – 11:00 | DRUŽBOSLOVJE, povezuje: pom. akad. dr. Gabi Čačinovič Vogrinčič <ul style="list-style-type: none"> • 09:45 - pom. akad. dr. Etelka Korpič Horvat: MEDIACIJA, OBLIKA ALTERNATIVNA REŠEVANJA INDI-VIDUALNIH DELOVNIH SPOROV • 10:00 - pom. akad. dr. Darja Senčur Peček: PRAVNI POLOŽAJ VODILNIH DELAVCEV V REPUBLIKI SLOVENIJI • 10:15 - pom. akad. dr. Stanislav Raščan: PREDSEDOVANJE REPUBLIKE SLOVENIJE OVSE 2005 IN NACIONALNI INTERESI ZDA • 10:30 - pom. akad. dr. Melita Hajdinjak: DRZNA SLOVENIJA: NACIONALNI PROGRAM VISOKEGA ŠOLSTVA 2011 – 2020 • 10:45 - pom. akad. dr. Janez Malačič: IMIGRACIJE IN DELO TUJCEV V SLOVENIJI |
| 11:15 – 12:30 | TEHNIKA IN MEDICINA, povezuje: pom. akad. dr. Rafael Mihalič <ul style="list-style-type: none"> • 11:15 - pom. akad. dr. Alenka Erjavec Škerget: KVANTITATIVNA FLUORESCENČNA VERIŽNA RE-AKCIJA S POLIMERAZO (QF-PRC) KOT ALTERNATIVNI TEST ZA HITRO PRENATALNO GENETSKO TESTIRANJE • 11:30 - pom. akad. dr. Cvetka Grašič Kuhar: DOPOLNILNA HORMONSKA TERAPIJA BISTVENO IZ-BOLJŠA IZID BOLEZNI PRI HORMONSKO ODVISNEM VNUTNEM RAKU DOJKE • 11:45 - pom. akad. dr. Rebeka Rudolf: AUNANO-DELCI IN NJIHOVA UPORABA • 12:00 - pom. akad. dr. Rudolf Pušenjak: KARTEZIJSKI IN BACONSKI PRISTOP V ZNANOSTI IN TEHNIKI • 12:15 - pom. akad. dr. Vita Čebašek: STEREOLOŠKA ANALIZA KAPILAR V DEBELI PREČNI REZINI SKELETNE MIŠICE |
| 12:30 | Skupščina PAZU |

Vljudno vabljeni!



pom. akad. dr. Mitja SLAVINEC
predsednik PAZU