



RAZISKOVALEC KOT POKLIC IN STRAST

/Maribor, 4. 7. in 23. 9. 2011/ Raziskovalci so med nami je vodilna misel dosedanjih vseevropskih projektov s skupnim imenom Noč raziskovalcev in Univerza v Mariboru pri tem sodeluje že od leta 2006. Prijetno druženje raziskovalcev in radovednih obiskovalcev se bo letos dogajalo na večih lokacijah. Ob že tradicionalnem Raziskovalnem mestu v Europarku bodo letošnja prizorišča tudi v Univerzitetni knjižnici Maribor, na fakultetah Univerze v Mariboru, v Umetnostni galeriji Maribor, v Slovenskem narodnem gledališču Maribor, Kinu Udarnik in v Botaničnem vrtu.

Raziskovalec kot poklic in strast je moto letošnje Noči raziskovalcev, ki se bo zgodila 23. septembra. Prizadevanja organizatorjev so ciljno usmerjena k prepoznavanju raziskovalcev in raziskovanja kot zanimivega in pomembnega poklica z željo, da bi raziskovalna strast in radovednost preželi vso mesto. V projekt se tokrat s svojimi vsebinami vključujeta tudi Institut Jožef Stefan iz Ljubljane in Univerza v Novi Gorici, kot članica italijanskega konzorcija Univerze v Vidmu.

Univerza v Mariboru in TehnoCenter kot organizatorja Noči raziskovalcev 2011 pripravljata številne projekte, ki bodo poskrbeli, da bo noč 23. septembra zanimiva, razburljiva, živahna in polna novih vsebin. "Vsekakor želimo rušiti predsodke o v laboratorije zaprtih raziskovalcih, ki dneve in noči preživljajo v svojem izoliranem svetu, in da zato ne spadajo v splošno sprejeti okvir vsakdanjega družbenega življenja. Biti raziskovalec namreč pomeni živeti povsem običajno življenje. O tem nam je do sedaj uspelo prepričati že zavidljivo število sodelujočih kot tudi obiskovalcev."

Organizatorji ničesar več ne prepuščajo zgolj naključni predstavitvi in promociji poklica raziskovalca, temveč se opirajo na rezultate analize "Merjenje zaznave poklica raziskovalca v splošni javnosti v letu 2010 in primerjava z letom 2009", ki jo je pod vodstvom prof. dr. Damijana Mumla izdelal Inštitut za marketing Ekonomske - poslovne fakultete Univerze v Mariboru. Raziskava je pokazala, da postaja poklic raziskovalca vse prepoznavnejši. To je premik, ki so si ga snovalci projekta Vseevropska noč raziskovalcev tudi želeli. Raziskava bo predstavljena na posebni predstavitvi.

V poletnih mesecih, ko se po izpitnem obdobju življenje na fakultetah nekoliko umiri, bodo sodelujoči na Noči raziskovalcev pripravili projekte, namenjene naključnim mimoidočim. Smo v svetovnem letu kemije in v tem duhu bodo izvedeni projekti kemikov s Fakultete za naravoslovje in matematiko ter Fakultete za kemijo in kemijsko tehnologijo. Srečali se bomo s predstavitvijo ledenega ognjemeta in silikatnega vrta.

Noč raziskovalcev ima vsako leto več sodelujočih in obiskovalcev, program je čedalje bolj pester in zanimiv. Tako bodo letos sodelovale naslednje članice Univerze v Mariboru: Ekonomska-poslovna fakulteta z Inštitutom za jezike in tuje poslovne jezike, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko (FERI) z Inštitutom za elektroniko in telekomunikacije ter projektom naprednega načina zajemanja psihofizičnega stanja uporabnika in preslikave v realno življenjsko okolje, kar bo dolgoročno imelo pomemben vpliv na izvajanje in nudenje pomoči na domu. FERI bo s sodelavci Inštituta za multimedijske komunikacije ves čas prisoten tudi s snemalnim studijem.



Univerza v Mariboru



Razveseljivo je, da se bodo predstavile tudi mlajše članice Univerze v Mariboru: Oddelek za umetnostno zgodovino Filozofske fakultete bo predstavil raziskovanja sodobne umetnosti, v sodelovanju z Umetnostno galerijo Maribor pa bodo pripravili razstavo umetnikov, zakoncev Ide Brišnik Remec in Marijana Remca. S Filozofske fakultete prihaja tudi predstavitev Mednarodnega centra za ekoremediacije z modelom vegetativnih zvočnih, protiprašnih ipd. barier. S Fakultete za naravoslovje in matematiko bodo veliko zanimanja požele predstavitve in poizkusi Oddelka za fiziko (svet igrač, spoznavanje naprave georadar, testiranje sončnih očal itd.), Oddelka za matematiko in računalništvo (uporabna stran matematike, čarovniški triki), Oddelek za tehniko pa bo pripravil »za vsakogar nekaj«. Oddelek za biologijo bo na fotografiji s pomočjo meometrijske morfologije določal točke obraza in primerjal njihove značilnosti s prijatelji, znanci Spoznavali bomo skrite prebivalke našega življenjskega okolja in opazovali, kako se na stres odzivajo rastline.

Tokrat se ob tradicionalni predstavitvi projekta Društva študentov medicine Maribor Za življenje predstavlja Medicinska fakulteta s farmacevti, ki bodo iskali odgovor na vprašanja o farmaciji in farmakologiji ter njunih pogledih na skupni predmet, ki ga predstavljajo zdravila. Le kaj zanimivega nam bodo povedali o znanem napisu na embalaži zdravil: »Pred uporabo natančno preberite navodila ...«?

Tradicionalno velika gneča bo ob projektu Fakultete za varnostne vede in ob spoznavanju dela forenzikov in raziskovalcev. S Fakultete za kmetijstvo in biosistemske vede bodo prispevali spoznanja o ekološkem kmetijstvu, možen bo tudi ogled največjih živih fosilov v Botaničnem vrtu. Kot običajno, ne bo izostalo opazovanje nebesnih teles v družbi članov astronomskega društva Orion. Posebno zanimivi bodo projekti, inovacije in ugotovitve gibanja Mladi za napredek Maribora, ki so vse prevečkrat prezrti, a si zaslužijo svoj zgodnji, a vsekakor primeren vstop v svet raziskovalcev. To bo, ne nazadnje, pritegnilo številne mlajše obiskovalce, saj med drugim raziskava prof. Mumla kaže tudi na to, da se povečuje število starejših obiskovalcev Noči raziskovalcev. Raziskovalec je namreč lahko izjemno uspešna kariera, morda komu manjka le spodbuda - tudi tega bo v okviru Noči raziskovalcev 2011 več kot dovolj v kotičku Evropske unije, ki ga organizatorja pripravljata v sodelovanju z evropskim predstavništvom v Mariboru in CMEPIUS-om.