

# Vzgoja in izobraževanje v informacijski družbi

## VIVID 2007

<http://lopes1.fov.uni-mb.si>

**Petek, 12. oktober 2007**

9:00 - 10:30

**otvoritev (IJS - M)\* vodi: Vladislav Rajkovič**

**Ivan Gerlič** Modeli izobraževanja na daljavo in novi komunikacijski trendi v poučevanju

**Maja Pivec, Paul Kearney** Igre za učenje in učenje iz iger

**Tanja Urbančič** Kako od posameznih delov do celovitejše slike znanja

10:30 - 11:00 odmor

11:00 - 13:30

**1. sekcija (IJS - M)\* vodi: Ivan Gerlič**

**Tanja Arh, Rok Kokalj, Dejan Dinevski, Borka Jerman Blažič** Pregled stanja na področju e-izobraževanja v Sloveniji

**Vladimir Batagelj, Iztok Kavkler, Matija Lokar** Projekt CALIBRATE

**Matejka Tomazin, Andrej Brodnik** Učni cilji pouka računalništva v osnovni šoli - slovenski in ACM K12 kurikulum

**Jernej Južna, Alenka Kavčič, Saša Divjak** Metapodatki pri elektronskih učnih virih

**Ivan Gerlič** E-model uvajanja v uporabo in pripravo e-gradiv

**Saša Divjak** E-učenje računalništva za srednje šole

**Marjeta Marolt, Gregor Skumavc** Nekateri vidiki priprave e-učnih gradiv

**Borut Bencak, Branislav Šmitek** E-izobraževanje z video vodiči

**Slavko Kocjančič, Franc Vrbančič** Narteh - E-učbeniki za izbrane naravoslovno-tehniške predmete

11:00 - 13:30

**2. sekcija (IJS - S)\* vodi: Tanja Urbančič**

**Metod Černetič** Človeški kapital in e-učenje

**Olga Dečman Dobrnjič, Metod Černetič** Znanje, spretnosti in uporaba IKT v dijaških domovih

**Lina Dečman, Ana Stare** Dijaki v dijaškem domu in uporaba interneta

**Bojan Jeram** Informacijski sistem dijaškega doma

**Janko Uhan** Sistem za podporo e-izobraževanju na Višji strokovni šoli

**Simon Dolenc** Izdelava pedagoškega poročila Gunzburg

**Marko Ribič** Odločitveni model za pomoč pri izbiri dobavitelja igral v vrtcu

**Jana Bizjak Bradeško, Primož Trček** Medpredmetno povezovanje z uporabo spletnega dnevnika

**Vlasta Jemec, Marko Arnež** Uporaba IKT pri izvedbi večdnevne strokovne ekskurzije

13:30 - 14:30 kosilo

14:30 - 16:30

**3. sekcija (IJS - M)\* vodi: Borut Čampelj**

**Boris Horvat, Matija Lokar, Primož Lukšič** Didaktični pristopi v luči novih tehnologij

**Alenka Zabukovec, Janko Harej, Andrej Bagon** Spletne učilnice predmetnik komisij za razvoj kurikula na ZRSŠ

**Katarina Roškar, Matija Lokar** Matura iz matematike v luči tehnologije

|   |  |
|---|--|
| <b>Tadeja Cesar, Matija Lokar</b>         | Wiki in učna gradiva za matematiko                                 |
| <b>Margareta Vrtačnik, Rahela Čemažar</b> | Učinki e-učenja kemije na znanje dijakov                           |
| <b>Sašo Stanojev</b>                      | Spletno projektno delo   |
| <b>Polona Tomac Stanojev</b>              | Spletne strani – ogledalo življenja in delovanja dijaške skupnosti |
| <b>Klaudija Gerenčer, Matija Lokar</b>    | Priprava in uporaba kvizov v okolju Moodle                         |

14:30 - 16:30

**4. sekcija (IJS - S)\* vodi: Tomaž Skulj**

|  |   |
|--|---|
| <b>Tina Žagar Pernar, Tatjana Lotrič</b>           | Živ projekt – sodelovanje in učenje   |
| <b>Vesna Gorjanc-Basaj, Metod Čufar</b>            | IKT za invalide – otroke s posebnimi potrebami                                |
| <b>Primož Kosec, Matjaž Debevč</b>                 | Inovativni video smenalni sistem za osebe s posebnimi potrebami               |
| <b>Neža A. Zelinka</b>                             | Računalniške didaktične igre kot pripomoček pri premagovanju težav zaznavanja |
| <b>Romina Bregant, Miran Štampihar</b>             | Raztezanje za računalnikom  |
| <b>Julija Lapuh Bele, Darko Bele, David Rozman</b> | Naj bo slika vredna tisoč besed?  |
| <b>Janko Uhan, Marko Arnež</b>                     | Lojze Spacal: virtualne razstave ob 100 letnici rojstva                       |
| <b>Andrej Koložvari</b>                            | Eksplozija živih distribucij  |

16:30 - 17:00 odmor

17:00 - 19:00

**5. sekcija (IJS - M)\* Vodi: Mojca Bernik**

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| <b>Robert Murko</b>                | Večparametrski hierarhični model za svetovanje pri izbiri izbirnega predmeta |
| <b>Suzana Uran, Franc Vrbančič</b> | Robotika za vsakogar   |

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Sergeja Osredkar</b>     | Robotki za osnovnošolce                                    |
| <b>Alenka Jurančič</b>      | Spletni portal didaktične programske opreme v osnovni šoli |
| <b>Robert Murko</b>         | Možnosti uporabe spletnih simulacij pri pouku fizike       |
| <b>Mihael Zaletel</b>       | Konceptualni pouk v osnovni šoli pri obravnavi tlaka plina |
| <b>Fani Nolimal</b>         | Sodobna podružnična šola v luči informatizacije            |
| <b>Marija Lubšina Novak</b> | Model odličnosti za zviševanje ravni pismenosti            |

17:00 - 19:00

**6. sekcija (IJS - S)\* vodi: Bojan Cestnik**

|  |  |
|--|--|
| <b>Janez Mayer, Neja Zupan</b>   | Spodbujanje ustvarjalnosti v izobraževalnem procesu                                    |
| <b>Neja Zupan, Janez Mayer</b>   | Kompetence in učni uspeh   |
| <b>Bojan Cestnik, Ingrid Petrič, Tanja Urbančič, Marta Macedoni-Lukšič</b>           | Strukturiranje domenskega znanja s pomočjo polavtomatske gradnje ontologij             |
| <b>Viljan Mahnič</b>   | Poučevanje tehnologije informacijskih sistemov v sodelovanju z računalniškimi podjetji |
| <b>Alenka Gortan, Eva Jereb</b>  | Osipi in uspešnost študentov pri e-študiju   |
| <b>Mirjana Kljajić Borštnar, Andrej Škraba, Vladislav Rajkovič, Miroљjub Kljajić</b> | Učenje, podprto s simulacijskim modelom  |
| <b>Elizabeta Pikovnik</b>  | Uporaba informacijske tehnologije pri poučevanju zdravstvene nege                      |
| <b>Uroš Rajkovič, Olga Šušteršič, Vladislav Rajkovič, Darja Cibic</b>                | Izobraževalni izzivi e-predstavitve Mednarodne klasifikacije prakse zdravstvene nege   |

IJS - M Institut Jožef Stefan, Mednarodna podiplomska šola  
 IJS - S Institut Jožef Stefan, Sejna soba