

Predsedovia programového výboru:

doc. Ing. Jarmila Škrinárová, PhD.
Univerzita Mateja Bela, SK
 doc. PaedDr. Jirí Vaníček, PhD.
Jihočeská Univerzita, CZ

Programový výbor konferencie:

doc. RNDr. Gabriela Andrejková, CSc.
Univerzita Pavla Jozefa Šafárika, SK
 Sonya Armstrong, Ph.D.
West Virginia State University, USA
 Mgr. Jan Berki, PhD.
Technická univerzita v Liberci, CZ
 Mgr. Martin Cápaj, PhD.
Univerzita Konštantína Filozofa, SK
 doc. RNDr. Miroslava Černochová, CSc.
Univerzita Karlova, CZ
 prof. Dr. Valentina Dagiene
Vilnius University, LT
 Ing. Dana Horváthová, PhD.
Univerzita Mateja Bela, SK
 prof. Dr. Mirjana Ivanovic,
University of Novi Sad, SR
 Ing. Jana Jacková, PhD.
Univerzita Mateja Bela, SK
 prof. RNDr. Ivan Kaláš, PhD.
Univerzita Komenského, SK
 doc. RNDr. Zuzana Kubincová, PhD.
Univerzita Komenského, SK
 doc. RNDr. Gabriela Lovászová, PhD.
Univerzita Konštantína Filozofa, SK
 Ing. Janka Majherová, PhD.
Katolícka univerzita, SK
 Ing. Božena Mannová, PhD.
České vysoké učení technické, CZ
 RNDr. Alžbeta Michalíková, PhD.
Univerzita Mateja Bela, SK
 RNDr. Pavel Pešat, PhD.
Univerzita J. E. Purkyně, CZ
 doc. RNDr. Tomáš Pitner, PhD.
Masarykova Univerzita, CZ
 Prof. Dr. Kate Sanders
Rhode Island College, USA
 prof. Ing. Veronika Stoffová, CSc.
Trnavská univerzita v Trnave, SK
 doc. RNDr. Petr Šaloun, PhD.
Technická univerzita Ostrava, CZ
 doc. RNDr. Lubomír Šnajder, PhD.
Univerzita Pavla Jozefa Šafárika, SK
 doc. RNDr. Pavel Töpfer, CSc.
Univerzita Karlova, CZ
 doc. Ing. Eudovít Trajtel', PhD.
Univerzita Mateja Bela, SK
 Dr. Livia Tudor
Petroleum-Gas University, RO

Organizačný výbor konferencie:

Ing. Dana Horváthová, PhD.
dana.horvathova@umb.sk
 Ing. Jana Jacková, PhD.
 RNDr. Alžbeta Michalíková, PhD.
 PaedDr. Ivan Brodenec, PhD.
 Katarína Gavaldová
 Mgr. Patrik Voštinár

Kontakt:

Katedra informatiky
 Fakulta prírodných vied
 Univerzita Mateja Bela
 Tajovského 40
 974 01 Banská Bystrica
 Slovensko

Viac informácií o registrácii, platbe, spôsobe prihlásenia príspevku a pod. na stránke:

<http://didinfo.umb.sk>

Organizátori: *Katedra informatiky FPV UMB, Banská Bystrica a Katedra aplikovanej matematiky FPHP TU, Liberec*

Dátum: *5.-7. apríl 2017*

Miesto konania: *Fakulta prírodných vied, UMB, Tajovského 40, Banská Bystrica*

23. ročník konferencie DidInfo – medzinárodná vedecká konferencia o vyučovaní informatiky vo všetkých stupňoch vzdelávania, vrátane univerzitného, predškolského a celoživotného. Zameriava sa na metódy vyučovania nosných tém jadra odboru informatika. Poskytuje príležitosť na prezentáciu výsledkov a výmenu skúseností z teórie a praxe vyučovania informatiky. Zaoberá sa tiež univerzitným a celoživotným vzdelávaním učiteľov informatiky a celým radom aspektov, ktoré súvisia s rozvojom informatického vzdelávania.

5. ročník konferencie DidactIG - se zaměřuje na oblast DIDAKTiky Informatiky (ICT či Informační Gramotnosti). Umožňuje sdílení zkušeností a výsledků z pedagogického výzkumu zaměřeného na vzdělávací oblasti ICT a informatika. Zároveň poskytuje odborné komunitě prostor pro diskuse k aktuálním otázkám, trendům, výukovým metodám a poznatkům. Část konference je také vyhrazena praktickým ukázkám či workshopům.

Na spoločnej konferencii budeme uvažovať a diskutovať o vzdelávacích cieľoch informatiky, jej obsahu a štruktúre, úlohe a formách programovania a jeho didaktike, o rôznych didaktických postupoch, učebných materiáloch, hodnotení, inovatívnych pedagogických prístupoch, ktoré podporujú rozvoj kompetencií pre 21. storočie atď. Okrem vystúpení domácich aj zahraničných odborníkov poskytneme priestor na posterové prezentácie, panelovú diskusiu a workshopy.

Témy konferencie:

- Školská informatika, pohľad a skúsenosti učiteľov z rôznych krajín
- Reformy a plánovanie výučby podľa inovovaných štátnych vzdelávacích programov, vládna stratégia rozvoja digitálneho vzdelávania
- Nové prístupy a metódy vo vyučovaní programovania a ďalších nosných tém jadra odboru informatika
- Prínosy a hrozby informačných technológií
- Inovatívne prístupy vo výučbe informatiky a informaticky zameraných predmetov
- Súťaže, projekty a podporné aktivity
- Formovanie a príprava vzdelávania budúcich učiteľov a ďalšie súvisiace aspekty
- Vzdelávanie mladej generácie (net generation) pre život v digitálnom veku
- Chápanie konceptu digitálnej gramotnosti, resp. informatického myslenia žiakov a ich učiteľov
- Sociálne, kultúrne, rodové a etické otázky, ktoré súvisia s informatickým vzdelávaním
- Nové formy interakcií informatiky s inými predmetmi, otvorené vzdelávanie, zdieľanie vedomostí, elektronické platformy atď.

Všeobecné pokyny

Konferencia prijíma nasledujúce formy príspevkov:

- vedecko-výskumné príspevky,
- príspevky učiteľov z praxe,
- postery a prezentácie o konkrétnych projektoch a aktivitách.

Rokovací jazyk konferencie: anglický, slovenský, český. Maximálny rozsah príspevku a termín odovzdania jeho úplnej verzie k recenzii prostredníctvom konferenčného on-line systému určuje kategória príspevku. Všetky prijaté príspevky odprezentované na konferencii budú publikované v recenzovanom zborníku z konferencie s vlastným ISBN. Rozšírené verzie vybraných príspevkov v anglickom jazyku, odporúčané programovým výborom, budú po ďalšom recenznom konaní publikované vo vedeckom časopise Pedagogika. Vyžaduje sa prezentovanie príspevku na konferencii aspoň jedným autorom. Podľa počtu autorských strán budú domácim autorom priznané kredity za publikačnú činnosť.

Dôležité termíny

Úplná verzia príspevku v konferenčnom systéme:	do 16. januára 2017
Oznámenie o prijatí/neprijatí príspevku:	13. február 2017
Úplná verzia posteru v konferenčnom systéme:	do 20. februára 2017
Návrhy workshopov a prezentácií organizátorom:	do 20. februára 2017
Oznámenie o prijatí/neprijatí posteru a prezentácie:	27. február 2017
Finálna verzia prijatých príspevkov/posterov do zborníka:	do 6. marca 2017
Registrácia a platba:	13. február – 13. marec 2017
Konanie konferencie:	5.-7. apríl 2017

Možnosti ubytovania a konferenčné poplatky: **uverejnené na stránke** <http://didinfo.umb.sk>