

Program

Konference

Partnerství pro MST:

podpora výuky matematiky a přírodních a technických věd prostřednictvím spolupráce škol a firem

12. až 13. září 2011, Praha – Národní technická knihovna, Technická 6

1. den konference: pondělí 12. září 2011

09.00 – 10.00 Registrace účastníků

10.00 – 10.30 Zahájení a úvodní slovo

Jakub Hodinář, I.náměstek ministra, Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy, ČR

Petr Očko, ředitel sekce fondů EU, výzkumu a vývoje, Ministerstvo průmyslu a obchodu, ČR

Jan Michal, vedoucí Zastoupení Evropské komise v ČR

Moderuje:

Lukáš Teplý, ředitel odboru pro záležitosti EU, Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy, ČR

10.30 – 11.30 Vystoupení klíčových řečníků

Partnerství pro MST: vystoupení hlavních řečníků na téma, které je klíčové pro budoucnost evropské ekonomiky a její konkurenceschopnost.

Jan Kleindienst, vedoucí výzkumné laboratoře, IBM Česká republika, ČR

Ondřej Balatka, uvolněný radní zodpovídající za oblast školství, vzdělávání, protidrogovou koncepci, za oblast sportu a zahraniční vztahy, ČR

Germaine Noonan, zástupce sdružení Business in the Community (projekt The Schools' Business Partnership), Irsko

11.30 – 12.00 Přestávka na kávu

12.00 – 13.15 Panelová diskuse

V rámci panelové diskuse zasednou k jednomu stolu zástupci škol a firem a dalších partnerů. Zazní příklady úspěšných projektů, které pomáhají posílit význam a zvýšit atraktivitu výuky matematiky, technických a přírodovědných oborů ve školách a povzbuzovat inovativní potenciál mladých lidí.

Moderuje:

Jaroslav Faltýn, divize Výzkumný ústav pedagogický, Národní ústav pro vzdělávání, ČR

Miloš Rathouský, ředitel sekce regionálních zastoupení a RLZ, Svaz průmyslu a dopravy, ČR

ET 2020
Education & Training

Ivo Jupa, AISIS, o. s., projekt „Věda má budoucnost“, ČR

Martin Krejza, vrchní ředitel sekce vzdělávání, Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy, ČR

Paul O'Callaghan, ředitel školy St., Ailbe's, Irsko

Glynn Arthur Kirkham, nezávislý expert, Velká Británie/ČR

13.15 – 14.30 Oběd

14.30 – 15.45 Odpolední panel A

Jak utvářet a upevňovat spolupráci škol a firem?

Jak mohou výuku MST na školách podpořit zřizovatelé?

Odpolední panel A nabízí ředitelům a vedoucím pedagogům škol možnost setkání se zástupci konkrétních firem, které mají zájem se školami spolupracovat a být jejich partnery při zavádění inovativních prvků do výuky. K tématu budou mít co říci zřizovatelé škol, jejichž podpora je nezbytným předpokladem pro realizaci spolupráce škol a firem.

Moderuje:

Monika Ladmanová, IBM Česká republika, ČR

Lucie Koutná, Meopta Přerov, ČR

František Šober, ředitel Střední školy technické Přerov, ČR

Filip Kuchař, vedoucí odboru školství, místní část Praha 7, ČR (tbc)

Zástupce firmy, Johnson&Johnson, ČR (tbs)

15.45 – 16.15 Přestávka na kávu

16.15 – 17.30 Odpolední panel B

Jak zvýšit atraktivitu výuky MST?

Výuka přírodovědných a technických oborů v řadě základních a středních škol v České republice je často velmi teoretická a nudná. To je také jeden z hlavních důvodů, proč si mladí lidé následně nevolí kariéru v těchto oborech. Nejde přitom jen o kariéru ve vědeckých a výzkumných institucích.

Moderuje:

Daniela Červenclová, Bayer s.r.o., ČR

Jan Hoštička, zástupce ředitele ZŠ, MŠ, ZUŠ Jesenice, ČR

Jaromír Kříž, ředitel Merkur Toys, s.r.o., ČR

Miroslav Brzezina, děkan Přírodovědně-humanitní a pedagogická fakulty Technické univerzity v Liberci, ČR

Helena Úlovcová, náměstkyně, divize Národní ústav odborného vzdělávání, Národní ústav pro vzdělávání, ČR

Barbora Grečnerová, projekt SPICE, Dům zahraničních služeb, ČR

ET 2020
Education & Training

17.30 – 17.40 - Prezentace závěrů 1. dne konference

Tamara Kafková, odbor pro záležitosti EU, Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy, ČR

17.40 – 19.00 Formální zakončení u číše vína, večeře

2. den konference: úterý 13. září 2011

09.30 – 11.00 Hlavní panel

Hlavní panel naváže na téma loňské konference, tedy školského leadershipu. Ředitelé škol a vedoucí pedagogové získají informace o výsledcích středoevropského projektu ke zvýšení efektivity a kvality vedení škol a také inspiraci, jak ke zefektivnění vedení školy může přispět posílení spolupráce s budoucími zaměstnavateli jejich žáků a jak inovativní příklady této spolupráce využít ke zkvalitnění výuky.

Moderuje:

Lukáš Teplý, ředitel odboru pro záležitosti EU Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy, ČR

Helena Plitzová, ředitelka, Národní institut dalšího vzdělávání (NIDV), ČR

Emese Abari-Ibolya, vedoucí středoevropského projektu International Cooperation for School Leadership, Maďarsko

Eliška Křížková, koordinátorka české části projektu International Cooperation for School Leadership, NIDV, ČR

Jitka Kmentová, ředitelka, Gymnázium na Zatlane, ČR

Alena Hašková, Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre, Slovensko

Glynn Arthur Kirkham, nezávislý expert, Velká Británie/ČR

11.00 – 11.30 Přestávka na kávu

11.30 – 13.00 Příklady dobré praxe

Pavla Růžková, Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy, ČR

Jiří Herodes, Vzdělávací agentura Kroměříž, ČR

Miloš Hernych, Technická univerzita v Liberci, ČR

Jaroslav Semerád, vedoucí dílen, Střední průmyslová škola strojní a elektrotechnická v Liberci, ČR

Jaroslava Kočárková, mluvčí, Technická univerzita v Liberci, ČR

13.00 – 14.00 Formální zakončení, oběd

Shrnutí závěrů konference