

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, zástupce ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy, ČR

Petr Očko, zástupce ministerstva průmyslu a obchodu, ČR

Zástupce DG EAC, Evropská komise (tbs)

Moderuje:

Lukáš Teplý, 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, IBM

Zástupce zřizovatelů, ČR (tbc)

Marie Kousalíková, starostka městské části Praha 6 (zřizovatel ZŠ), ČR

Germaine Noonan, zástupce hnutí Business in the Community (projekt 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, jejich zřizovatelů a firem. 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, Výzkumný ústav pedagogický, ČR

Miloš Rathouský, Svaz průmyslu a dopravy, ČR

ET 2020
Education & Training

www.et2020.cz
www.msmt.cz

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

Martin Krejza, zástupce ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy, ČR

Paul O'Callaghan, ředitel školy, Irsko

Glynn Arthur Kirkham, nezávislý expert, ČR

13.15 – 14.30 Oběd

14.30 – 16.00 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.

Monika Ladmanová, IBM ČR, ČR

Zástupce firem, Meopta Přerov, ČR (tbc)

Ředitel/ka školy, ČR (tbs)

Štěpán Harašta, ředitel odboru školství, Olomoucký kraj, ČR (tbc)

Jonathan Smith, Marks & Spencer, ČR (tbc)

16.00 – 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

Ředitel/ka školy, ČR (tbs)

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

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

Helena Úlovcová, Národní ústav odborného vzdělávání, ČR

Barbora Grečnerová, projekt SPICE, Dům zahraničních služeb, ČR

17.30 – 19.00 Formální zakončení u číše vína, večeře

Prezentace závěrů 1. dne konference

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, 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 Zatlance, ČR

Alena Hašková, Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre, Slovensko

Glynn Arthur Kirkham, nezávislý expert, 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

Ředitel/ka školy, ČR (tbs)

Miloš Hernych, Technická univerzita v Liberci, ČR

13.00 – 14.00 Formální zakončení, oběd

Shrnutí závěrů konference