

## Program

# ALGORITMIZACE: KAM S NÍ (VE ŠKOLNÍM VZDĚLÁVÁNÍ)?

Akce pro učitele informatiky a ICT předmětů ZŠ a SŠ  
pořádaná JČMF ve spolupráci s MFF UK

Pondělí 18. září 2017, 12:00 – 17:00 h  
MFF UK, Malostranské nám. 2/25, Praha 1

12:00 – 12:10	Zahájení prof. RNDr. Jan Kratochvíl, CSc., děkan MFF UK doc. RNDr. Alena Šolcová, Ph.D., předsedkyně JČMF Praha PhDr. Tomáš Jeřábek, Ph.D., PedF UK		Refektář
12:10 – 12:55	Přednáška Ivan KALAŠ, Andrej BLAHO (Univerzita Komenského v Bratislavě, FMFI): <i>Príbeh školskej informatiky na Slovensku</i>		Refektář
Workshopy	A (S8)	B (S9)	
	13:10 – 13:40 Andrej BLAHO <i>Programovanie v Pythone v škole</i>	Daniel LESSNER <i>Co je algoritmizace kromě programování?</i>	
	13:45 – 14:15 Andrej BLAHO, Ivan KALAŠ <i>Diskusia o maturitnej informatike</i>		Prohlídka Rotundy Karolína Šolcová
	14:20 – 14:50 Ivan KALAŠ <i>Skúsenosť s programovaním v Scratchi na ZŠ v Anglicku</i>	Andrej BLAHO <i>Programovanie v Pythone v škole</i>	
	14:55 – 15:25 Daniel LESSNER <i>Co je algoritmizace kromě programování?</i>	Andrej BLAHO <i>Didaktika programovania</i>	
	15:30 – 16:00 Andrej BLAHO <i>Didaktika programovania</i>	Ivan KALAŠ <i>Skúsenosť s programovaním v Scratchi na ZŠ v Anglicku</i>	
16:05 – 17:00	Panelová diskuse: moderuje Tomáš Jeřábek (PedF UK) <i>Čeho se obávat při realizaci nového kurikula v RVP? Co potřebují učitelé českých škol, aby mohli učit žáky algoritmizaci a naplňovat cíle vládní strategie digitálního vzdělávání?</i> Panelisté: Jaroslav Fidrmuc (náměstek člena vlády, MŠMT), Daniela Růžicková (NÚV MŠMT), Jiří Vaníček (PdF JČU), Daniel Lessner (MFF UK), Daniel Tocháček (ZŠ Na Hanspaulce), Marek Fiala (G Jaroslava Heyrovského)		Refektář
17:00	Závěr: Tomáš Jeřábek (PedF UK)		Refektář