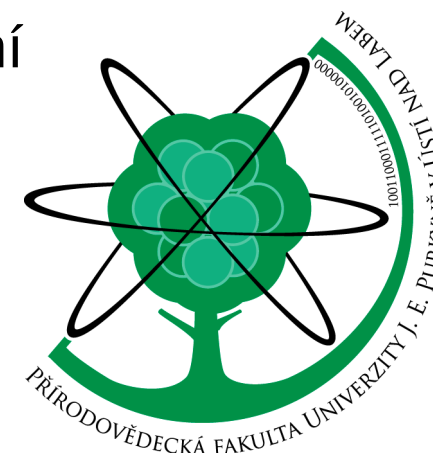


Katedra informatiky PŘF UJEP si Vás dovoluje pozvat na první

Setkání s didaktikou informatiky,

které proběhne ve středu **11. června 2014** v budově UJEP v Ústí nad Labem na adrese České mládeže 8.



Program

15:30 – 16:15 Jak se mění pohled na výuku informatiky u nás a ve světě (přednáška)

V přednášce budou komentovány výsledky posledních výzkumů, týkajících se výuky ICT na českých školách, a představeny nové trendy ve výuce tohoto předmětu, které začínají opouštět výuku ovládní počítače směrem k tréninku informatického myšlení od útlého věku dítěte.

16:15 – 16:30 (přestávka s občerstvením)

16:30 – 17:30 Výuka základů informatického myšlení pomocí soutěže (workshop)

Na workshopu si ukážeme informatický obsah vzdělávání pomocí úloh z oblasti algoritmizace, porozumění informacím a jejich reprezentaci v počítači, porozumění strukturám a kódování, řešení problémů a úlohy na digitální gramotnost. Využijeme k tomu úlohy ze soutěže Bobřík informatiky, kterou představíme, vysvětlíme její záměr, pravidla, možnosti zapojení školy. Účastníci si zkusí soutěžní test.

Přednášejícím bude **doc. PaedDr. Jiří Vaníček, Ph.D.**, který je vedoucí katedry informatiky Pedagogické fakulty Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích. Odborně se věnuje didaktice informatiky a počítačem podporované výuce matematiky. Připravuje učitele informatiky od 1. po 3. stupeň včetně doktorandů. Je autorem učebnic informatiky pro 1. a 2. stupeň ZŠ. Je vedoucím organizačního výboru národní soutěže žáků ZŠ a SŠ v informatice Bobřík informatiky.

Registrační formulář a aktuální informace jsou k dispozici na <http://di.sci.ujep.cz/events/meeting-di-1/>