INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

POZVÁNKA NA SEMINÁŘ

na téma

.NET Micro Framework a Gadgeteer

Vážení kolegové, studenti,

zveme Vás na přednáškový seminář věnovaný problematice Open Source hardwarové a softwarové platformy .NET Gadgeteer pro snadné vytváření různých zařízení a aplikací, které využívají k ovládání .NET Micro Framework. Součástí prezentace jsou praktické ukázky zapojení a možnosti vývoje v .NET Gadgeteer. Seminář je pořádán v rámci projektu…

PRACTICE POINT

OP VK CZ.1.07/2.4.00/31.0162 *
Zvyšování praktických kompetencí a odborné kvalifikace v oblasti technického vzdělávání

Termín konání:

6. 12. 2012 od 9:00 h

Místo konání:

sál - NK 325

Program:

8:30 - 9:00	prezentace účastníků.
9:00 - 10:00	Úvod do platformy .NET Micro Framework, vývojové prostředí, dostupný HW.
10:15 - 11:45	.NET Gadgeteer, praktické ukázky modulů, USB Host – klávesnice, kamera.
12:00 - 12:30	Robotika, možnosti využití v robotice, ukázka ovládání robota na Minisumo.
13:00 - 14:00	Síťová komunikace, Hardware, Připojení k internetu, Ukládání měřených dat.
14:15 - 15:15	Uživatelské rozhraní, displeje, dotykové displeje a WPF, nestandardní displeje.

Žádáme o předání informace doktorandům a studentům, účast je zdarma ale je nutné se zaregistrovat zasláním jména a příjmení na e-mail practicepoint@vsb.cz do pondělí 3. 12. 2012 do 14 hodin. Pro účastníky semináře bude zajištěno občerstvení.

za realizační tým

Ing. Marek Babiuch, Ph.D.
Koordinátor semináře

Ing. David Fojtík, Ph.D.
Manažer projektu

Tento projekt je spolufinancován z Evropského sociálního fondu a státního rozpočtu České republiky.