VYSOKOŠKOLÁCI DO PRAXE

Národný projekt „Vysoké školy ako motory rozvoja vedomostnej spoločnosti.“

Anton Ondrej
expert národného projektu a podpredseda výboru SOPK pre vzdelávanie

Bratislava, 12. februára 2015

CENTRUM VEDECKO-TECHNICKÝCH INFORMÁCIÍ SR

Európska únia
Európsky sociálny fond

Operačný program VZDELÁVANIE

ITMS: 26110230120

Moderné vzdelávanie pre vedomostnú spoločnosť

Projekt je spolufinancovaný zo zdrojov EÚ

Obsah vystúpenia

1. Školstvo v globálnom svete.
2. Samsung a príprava inžinierov v koncerne v Kórei.
3. Možnosti začlenenia absolventov do praktickej prípravy v závodoch Samsung-u a v elektrotechnickom priemysle na Slovensku.
4. Potenciál univerzít a jeho využitie v podnikoch elektrotechnického priemyslu.

Obsah vystúpenia

1. Školstvo v globálnom svete

- Motorom svetového hospodárstva a technických inovácií sa stala Ázia, obzvlášť krajiny Ďalekého východu – Čína, Južná Kórea, Japonsko a Taiwan.
- Ekonomický rozvoj Ďalekého východu je ťahaný výskumom, ktorý financujú verejné, aj súkromné zdroje.
- Vďaka Konfuciánskej tradícii sú vzdelanosť a univerzity prameňom technických, aj spoločenských zmien.
- Dôležitým faktorom úspechu je meritokracia – jej korene sú v Konfucianskej kultúre.
- Univerzity na Ďalekom východe majú viac súkromných a verejných zdrojov, ale byrokratické bariéry sú veľmi podobné. **Napriek tomu sa univerzity približujú strategickému cieľu - stať sa svetovými centrami výskumu a vývoja.**

Obsah vystúpenia

2. Samsung a príprava inžinierov v koncerne v Kórei

- Samsung tvorí vysoké percento HDP v Južnej Kórei - je prestížnym zamestnávateľom.
- Samsung Electronics si „osvojil“ najstaršiu kórejskú univerzitu. Sungkyunkwan University (成均館大學校), ktorej technické smery sú v Suwon city - hneď vedľa centrály Samsungu (podobne tak fungujú POSCO a Pohang University).
- spolupráca so zamestnávateľmi začína už na strednej škole – „Samsung triedy“.
- každoročného výberu nových zamestnancov sa zúčastňujú „najlepší z najlepších“.

Obsah vystúpenia

3. Možnosti začlenenia absolventov do praktickej prípravy v závodoch Samsung-u a v elektrotechnickom priemysle na Slovensku

- Samsung v Galante je pripravený začleniť do praktickej prípravy do 20 študentov a vytvoriť pilotný projekt pre podniky v skupine a najlepšiu prax pre dodávateľov.
- elektrotechnický priemysel je vzhľadom na silne konkurenčné prostredie značne rozdrobený – napriek tomu je namieste optimizmus v prípade projektov, akým je projekt Vysoké školy ako motory rozvoja vedomostnej spoločnosti.

Obsah vystúpenia

4. Potenciál univerzít a jeho využitie v podnikoch elektrotechnického priemyslu

- Možnosť začlenenia do procesov (Samsung) a získanie praktických skúseností ako sa robia inovácie vo vysoko konkurenčnom prostredí
- Možnosť spolupracovať na projektovej báze – v prípade vytvorenia kapacít, flexibilných zdrojov a globálnych kompetencií
- Spolupráca podnikov a UNI je jedinou šancou pre lepšiu propagáciu praktického vzdelávania,
- Projekt „Vysokoškolaci do praxe“, je dobrým príkladom ako to treba robiť.

Kontaktujte nás

Praxe študentov

vysokoskolacidopraxe@cvtisr.sk

Exkurzie študentov

exkurzie@cvtisr.sk

www.vysokoskolacidopraxe.sk