

# „Průměrný plat inženýra roste a dohání platy právníků,“ říká rektor Vondrák

V únoru **nastoupil do nového funkčního období**. Z univerzity, které šéfuje, si přeje vytvořit školu, v níž by studovali lidé z celého světa. Rektor Vysoké školy báňské – Technické univerzity Ostrava Ivo Vondrák.

## Z blogu rektora

ze serveru [www.vsb.cz/blog](http://www.vsb.cz/blog)

### Neplatný gól Baníku? Stačí hrát fér

Předpokládám, že si většina z vás všimla televizního šotu, ve kterém při fotbalovém utkání Baníku s Plzní doputoval míč za brankovou čáru, načež jej brankář rychle vytáhl, ale protože rozhodčí celou situaci pořádně neviděl, gól nebyl uznán.

Nebylo pochyb, že něco takového povede k bouřlivé diskusi, a tak se i stalo. Jeden ze závěrů byl, že by se ve fotbale, stejně jako v tenisu nebo hokeji, mělo konečně přistoupit k využití technologií, které by takovým nespravedlnostem měly zabránit.

Srdce počítačového geeka zajásá, protože každé takové téma představuje výzvu, a motivující výzvy jsou žádané.

Trochu horší to bývá s využitím těchto technologií v opačném gardu. Asi každý z nás, kdo zkouší, se setkal s přístupem přesně opačným. Chytré telefony se bleskově změnily v chytré taháky a není zkuškového období, ve kterém bych se s takovým „využitím“ technologie nesetkal. Dokonce se mi stalo, že si jedna maminka našel studentky, která byla vyloučena ze studia, stěžovala, že své dceři nekoupila pořádný telefon a ona pak byla oproti jiným spolužačkám v nevýhodě.

Tak mě napadá, co kdybychom to s využitím těchto technologií nepřeháněli? Co kdyby ten brankář vstal, vzal míč do ruky a řekl: „Byl to gól, protože míč byl za čarou...“ Co kdyby studenti, kteří sázejí na chytré telefony, tentokrát vsadili na své schopnosti a udělali si radost tím, že se věci skutečně naučí?

Stačí málo, stačí hrát fér!

Ivo Vondrák

Rektor VSB-TU Ostrava

Je něco, co byste chtěli vzkázat lidem, kteří studují nebo chtějí studovat na VŠB-TU Ostrava?

Studium technických oborů je tou nejlepší volbou. Dokazují to domácí statistiky i zahraniční zkušenost. Ve statistikách vidíme, že průměrný plat inženýra stále roste a dohání platy právníků. Po technických je na pracovním trhu trvalá poptávka. A mé zkušenosti ze zahraničí dávají těmto trendům za pravdu. Vyspělé země, které dříve svou výrobu směřovaly do zemí méně vyspělých, ji vraceli zpět. Začínají si uvědomovat, že inovace jsou sice klíčové, ale stejně tak potřebujeme kvalitní výrobu. A ta bez inženýrů není možná.

Prvního února jste nastoupil do

**V Ostravě to vypadá, že se hornictví moc nedaří. Ve světě >>> je to naopak.**

**nového funkčního období. Jak byste zhodnotil to předchozí?**

Posunuli jsme se k vědě a výzkumu. Myslím, že nepřeháním, když řeknu, že jsme v tomto ohledu nejrychleji rostoucí univerzitou v České republice. Vybudovali jsme novou výzkumnou infrastrukturu za 200 milionů eur, v provozu už je první z našich superpočítačů Anselm, spustili jsme centrum materiálového výzkumu, máme nové la-



**Bez techniků ani ránu** „Bez techniků a inženýrů by se dnes nedalo dělat vůbec nic,“ píše rektor Ivo Vondrák na svém blogu. Jak říká, studium technických oborů je zkrátka nejlepší volbou.

Foto: Jindřich Mynařík, MAFRA

boratoře orientované na problematiku energetiky, čistých technologií a životního prostředí. Co se týče takzvaného smluvního výzkumu, tedy výzkumu, který je zjednodušeně řečeno přímo navázaný na praxi, jsme druzí v republice. Univerzitní kampus stále roste a snese více než jen srovnání s mezinárodní konkurencí. A co dál? To je jednoduché: nepolevit, ba právě naopak, ještě přidat na kvalitě v oblas-

ti vzdělávání i v oblasti zmíněného výzkumu a inovací, a také v pomoci průmyslu i regionu.

**Musíme k nám dostat studenty ze zahraničí. Proto jezíme i do Ameriky. >>>**

**V předchozím funkčním období jste sliboval například internacionalizaci života univerzity. Co přesně jste tím myslel?**

Nejúspěšnější univerzity jsou typické tím, že na nich studují studenti z celého světa. Jde o jeden z ukazatelů prestiže a kvality. A to

## FAKTA

### Ivo Vondrák

Absolvoval strojní fakultu Vysoké školy báňské v Ostravě. Několik let pracoval pro americkou vládu na vývoji softwaru. Učil na univerzitách v Olomouci i v Rakousku. S partou nadšenců založil katedru informatiky na Vysoké škole báňské v Ostravě, byl děkanem elektrotechnické fakulty a nyní je rektorem Vysoké školy báňské – Technické univerzity Ostrava. Píše blog. Jeho příspěvky si můžete přečíst na adrese [www.vsb.cz/blog/cs/von05](http://www.vsb.cz/blog/cs/von05).

je také jeden z důvodů, proč se rozjíždíme po celém světě, Latinskou Amerikou počínaje a Asií konče. Musíme tyto studenty k nám dostat. Dobrá zpráva je, že všude tam jsou požadovány technické obory, mnohdy v nich hraje svou výjimečnou roli hornictví. V Ostravě to vypadá, že se oboru moc nedaří, ale ve světě je tomu přesně naopak. Zrovna minulý týden přijeli zástupci několika australských firem, které hledají partnery s expertizou pro řešení těžby nerostů. Našli si nás.

**Jaké jsou vaše další vize?**

V mezinárodních žebříčkách univerzit musíme nalézt své pevné místo. Nebude to asi možné v tomto volebním období, ale je třeba pro to vytvořit pevné základy.

Petra Bartíková

## Univerzita se znovu rozrůstá. O fakultu i superpočítač

**OSTRAVA** (btk) Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava letos v březnu otevřela novou budovu Fakulty elektrotechniky a informatiky. Stála více než miliarda korun.

„Po více než dvaceti letech existence fakulty se téměř čtyři tisíce studentů a pedagogů nastěhovaly do vlastních prostor,“ uvedla Klára Janoušková z VSB-TU Ostrava.

„Do této chvíle museli studenti fakulty, o jejíž obory roste zájem takřka jíc geometrickou řadou, studovat v šestnácti různých objektech. Počet studentů fakulty přitom od jejího založení vzrostl více než čtyřnásobně,“ řekl rektor VSB-TU Ostrava Ivo Vondrák.

Jak dále uvedl, rozšířenost výzkumných a výzkumných prostor byla pro rozvoj fakulty velmi limitující. Univerzita proto o nové zázemí dlouhodobě usilovala.

„Více než devatenáct tisíc metrů čtverečních ploch nové budovy bude nyní sloužit vedle výuky také výzkumu. Kromě pracoven peda-



**Nové útočiště** Do nové budovy Fakulty elektrotechniky a informatiky se nastěhovaly asi čtyři tisícovky studentů.

Foto: Alexandr Satinský, MAFRA

gogů a doktorandů poskytuje budova nové posluchárny, učebny a sedmačtyřicet nových laboratoří pro výuku a výzkum,“ sdělila Klára Janoušková.

Fakulta elektrotechniky a informatiky úzce spolupracuje s partnery z průmyslové sféry i s výzkumnými pracovišti v celosvětovém měřítku. Přípravy výstavby nové budovy proto začaly už před devíti lety.

V tuto chvíli také pokračuje stavba nové budovy IT4Innovations národního superpočítačového centra. „Administrativní část byla dokončena letos v březnu. Na více než devíti tisících metrech čtverečních se nachází datový sál pro superpočítač, laboratoře, kanceláře i dvě patra pro parkování. Superpočítač bude instalován příští rok,“ dodala Janoušková.