

# Spolupráce univerzit a průmyslu univerzit a průmyslu

Jak to (ne)funguje  
Očima Karla Obluka



# Zaujatý pohled

- Když se dva dívají na totéž, nevidí nutně totéž
- Zkušenosti z pohledu průmyslu
  - ex AVG Technologies - CTO, iCEO
  - několik let spolupráce s různými školami v ČR i USA
- Zprostředkovaně zkušenosti kolegů



# Spolupráce

- Nikoliv soutěžení
  - Společný cíl - kvalitní absolventi, nové poznatky
- Maximalizace
  - Konkurenceschopnosti
  - Kvality, atraktivity škol i firem
  - Zisku a efektivity



# Cíle spolupráce

- Firmy
  - kvalitní absolventi pro praxi
  - dlouhodobý výzkum
- Školy
  - praktické vzdělání pro studenty
  - finanční přínos - udržitelnost
  - atraktivita pro studenty



# Úkol univerzit

- Vzdělání absolventů
  - ohodnotí průmysl, uplatnění v praxi
- Výzkumná činnost
  - vědecké publikace, konference
  - aplikace v praxi



# Vzdělání

= požadavky firem

= požadavky firem

- Odborné
  - solidní odborné základy
  - schopnost se učit, dále vzdělávat
- Obecné
  - sociální dovednosti, prezentace
  - jazyková vybavenost



# ALE!

## Univerzitní vzdělání vzdělání

- nejsou jen bakaláři
- vysoce odborné, absolventi mají být schopni přinášet nové hodnoty
- nemá nahrazovat interní firemní trénink či zaškolení
- má posouvat společnost dál
  - ne konzervovat současný stav



# Hodnocení a financování VŠ

- Počty studentů
- Kafemlýnek, granty
- Udržitelnost stávajícího financování
- Kvalita výstupů, výzkumu
- Nutnost hledat další zdroje!
- Trh a Peníze nejsou sprostá slova!



# Další zdroje

- Dostatek (kvalitních) studentů
- Základní výzkum
  - Transfer technologií
  - Aktivní přístup
- Přímé zakázky od průmyslu
  - výzkumné úkoly, ale i aplikační!



# Přímé zakázky

- Řada praktických úkolů vhodných i pro vysoké školy - studenty
- Přímé investice do škol a do lidí!
- Zkušenost - součást vzdělávání
- Zvyšuje atraktivitu školy
- Umožňuje lépe ohodnotit
- Spin-offs, laboratoře



# Příklady táhnou

- ČVUT, MUNI, VUT, ...
  - konkrétní lidé, iniciativa zdola
- podpora podnikavosti studentů
  - e-club, aktivity JIC
- zatím především konkrétní lidé, osobní iniciativa
  - chybí systémová podpora a ochota



# Příklady táhnou!

JDE TO!!!

JDE TO!!!

JDE TO!!!