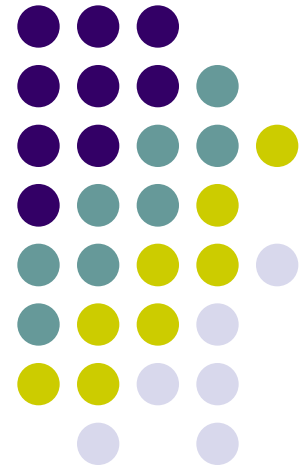


Konkurenceschopnost v kontextu vědy a poznání

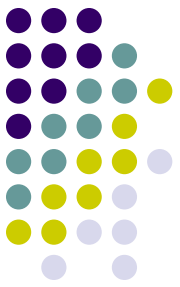
Rudolf Haňka





Nejde jen o to, jak zvýšit přesun komerčních
nápadů z univerzit do aplikační sféry

**Jde také o to, jak povzbudit zájem firem o
výzkum a výuku založené na univerzitách!**



Cambridge - praktický výsledek

- 1600 firem soustředěných kolem University
- Čtvrtina z nich založena přímo z výsledků výzkumu na Universitě
- Zaměstnávají 20 000 lidí
- Roční obrat těchto firem je 13,6 miliardy liber
- (pro porovnání Rolls-Royce 12 miliard)



Poučení z Cambridge



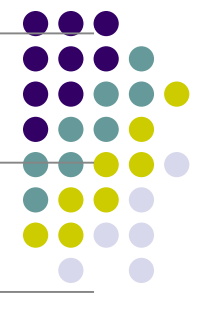
Úspěšný transfer technologií se odráží v lepším výzkumu a vývoji a současně

- *přitahuje talentované lidi*
- *zvyšuje důvěru veřejnosti ve vědu a techniku*
- *je zdrojem nových finančních zdrojů*
- ***zvyšuje konkurenceschopnost státu.***

Velké Británie alokace na R&D (celkem £3,4 miliardy)

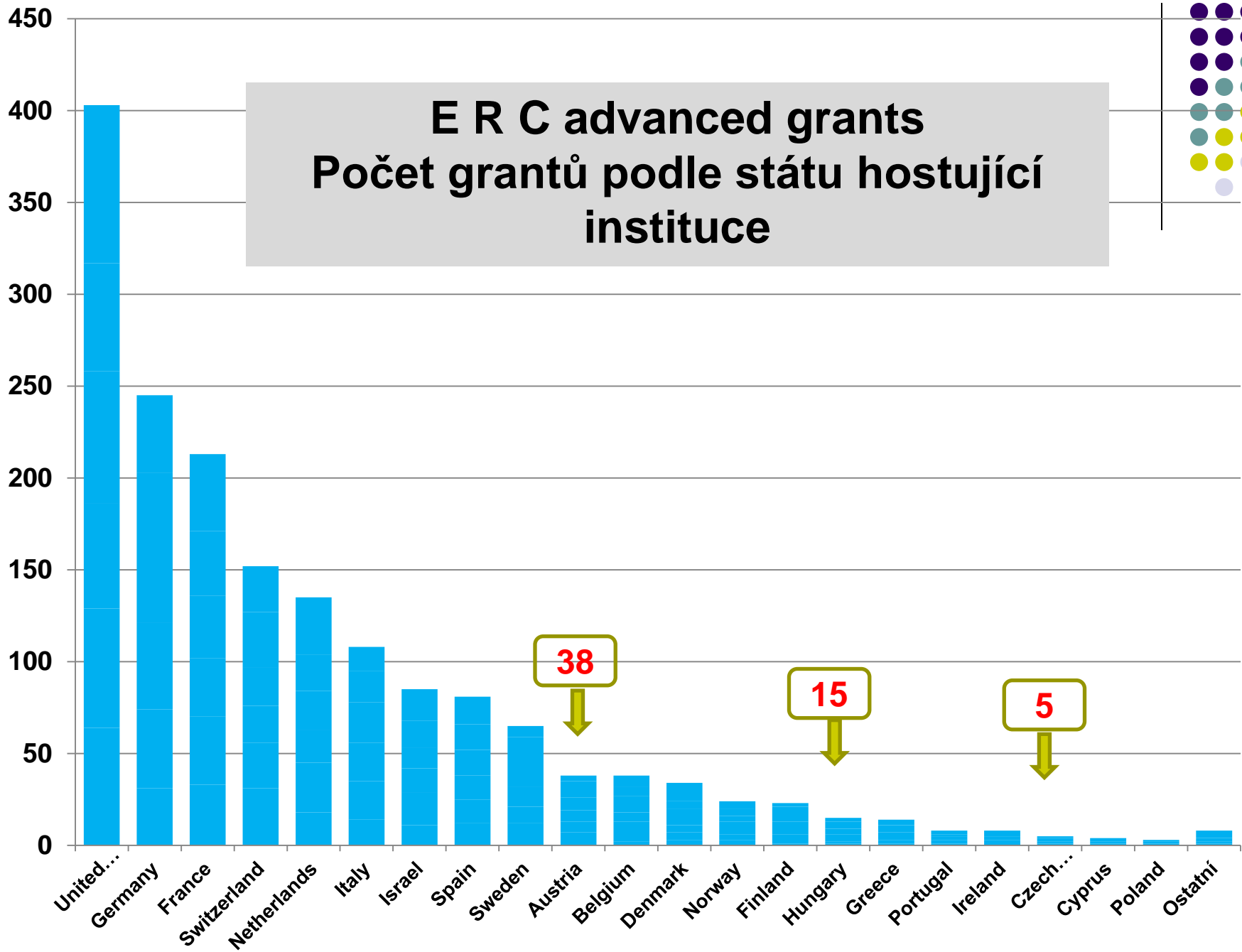


Obor	%
Arts & Humanities	3 %
Biotechnology	14%
Engineering & Physical Sciences	24%
Economy & Social Sciences	7%
Medical Research	25%
Natural Environment	13%
Science & Technology	15%



ERC advanced grants

Počet grantů podle státu hostující instituce





Děkuji za pozornost.

rh10@cam.ac.uk