

ergo



ročník 10 / číslo 04 / prosinec 2015

03

Key Enabling Technologies v ČR –
internacionalizace výzkumu a průmyslového
vlastnictví

Key Enabling Technologies
in the Czech Republic – the internationalization
of research and of industrial property rights

Cílem článku je přispět k porozumění charakteru mezinárodních vazeb ČR ve výzkumu v klíčových umožňujících technologiích (KETs) a v mezinárodní průmyslověprávní ochraně. Analýza publikačních aktivit ukazuje, že VaV vztahující se ke KETs celkově využívá mezinárodní expertizy méně, než odpovídá celkové míře mezinárodní spolupráce ČR. Ve spolupráci v KETs dominují tradiční partneři, jako jsou USA, Spojené království a Německo. Z patentové analýzy vyplynulo, že téměř polovina vynálezů, na jejichž vzniku se podíleli výzkumní pracovníci z ČR, je spoluvlastněna subjekty ze zahraničí. V mezinárodním porovnání s rozvinutými zeměmi je v ČR naopak nízký podíl patentových přihlášek, které mají původce ze zahraničí a které jsou spoluvlastněny subjekty z ČR.

Autoři: Zdeněk Kučera, Tomáš Vondrák

13

Regionální nástroje na podporu výzkumu,
vývoje a inovací – porovnání situace v Česku
s příklady dobré praxe ze zemí EU

Regional measures supporting research,
development and innovation – comparison of
the situation in Czechia with best practices
in the EU countries

Příspěvek představuje typy využívaných regionálních nástrojů na podporu výzkumu, vývoje a inovací v Česku v kontextu typologie regionálních nástrojů v zemích EU, vytvořené evropským projektem Regional Innovation Monitor Plus. Přináší rovněž několik zahraničních příkladů dobré praxe, vybraných na základě pozitivních zkušeností s aplikací daných nástrojů v regionálním měřítku a s dosaženými výsledky. Vhodná a uvážená aplikace osvědčených zahraničních nástrojů a modelů podpory výzkumu a inovací či jejich prvků může na regionální úrovni napomoci ke zmírnění problémů daného kraje, ale též k rozvíjení strategických přístupů, operujících v dlouhodobějším horizontu s možným výpadkem evropského financování.

Autor: Miroslav Kostić

21

Core drivers of change for future of healthy
lives and diets

Klíčové hybné síly po budoucí vývoj zdravého
životního stylu a výživy

The complex area of food, nutrition, health and physical activity is considered to be one of the grand societal challenges at the European level. The future prospects of this area are thus of a crucial importance for future well-being of European citizens. To understand the forces driving the possible future development paths, the article brings together knowledge from various future-oriented activities in this area with the aim to summarize the key driving forces. These were clustered into eight so-called core drivers of change, further emphasizing the complexity and holistic nature of the area of food, nutrition, health and physical activity, implying that addressing the issues should be done from a truly global perspective.

Author: Ondřej Valenta