**Informace z EU (prosinec 2016)**

**Zasedání Evropské rady pro konkurenceschopnost**

(zdroj: web EK, Euroskop.cz)

Ve dnech 28. a 29. listopadu 2016 se v Bruselu uskutečnilo zasedání Rady pro konkurenceschopnost. Jednání ve formaci pro výzkum vedl místopředseda Rady pro vědu, výzkum a inovace Arnošt Marks. Zasedání Rady ve formaci pro výzkum bylo zahájeno společným obědem ministrů k tématu **zapojení mladých výzkumníků do sítí excelence v rámci Evropského výzkumného prostoru**. Na samotném jednání Rady byly poté schváleny závěry k **opatřením na podporu mladých výzkumných pracovníků**, **zvýšení atraktivity vědeckých kariér a podpoře investic do lidského potenciálu ve výzkumu a vývoji.** Proběhla také výměna názorů ke zprávě Komise o implementaci *Strategie pro mezinárodní spolupráci v oblasti výzkumu a inovací* a Komise informovala o pokroku v oblasti otevřené vědy nebo o iniciativě v kvantových technologiích.

V části věnované vesmíru představila komisařka A. Bieńkowska ***Kosmickou strategii pro Evropu***, která byla vydána na konci října. Strategie by měla mít především pozitivní dopad v oblasti konkurenceschopnosti EU, a to zejména ve smyslu **ekonomického růstu a vzniku nových pracovních míst.**

**Pro podnikatele je připraveno dalších 22 miliard korun z programu OP PIK**

(zdroj: web MPO)

Ministerstvo průmyslu a obchodu vyhlásilo další kolo výzev za téměř 22 miliard korun ke třem **dotačním programům podpory OP PIK**. Příjem žádostí startuje v polovině prosince 2016 a bude ukončen na jaře roku 2017.

Výzvy Inovace, Služby infrastruktury, Aplikace a Úspory energie jsou zaměřeny na posílení inovační výkonnosti domácích firem a zvýšení jejich konkurenceschopnosti, a to užitím unikátních know-how **ve spolupráci s akademickým a výzkumným sektorem**, dále na **zkvalitnění služeb podpůrné inovační infrastruktury realizací nových technologií a konkurenceschopnosti výrobků a služeb**. Prioritou je také podpora získávání nových znalostí potřebných pro vývoj nových produktů, materiálů, technologií a služeb prostřednictvím **realizace projektů průmyslového výzkumu a experimentálního vývoje**. Podporována budou i opatření přispívající k úspoře konečné spotřeby energie.

**Poziční dokumenty ke střednědobému hodnocení H2020 a první doporučení k podobě 9.RP**

(zdroj: web CZELO)

V souvislosti s veřejnou konzultací ke střednědobému hodnocení programu Horizont 2020, kterou Evropská komise spustila dne 20.10.2016 a do které je možné zasílat individuální, institucionální či národní vyjádření **do 15.1.2017**, probíhá na všech úrovních evropského VaVaI živá debata nejen o **implementaci programu H2020**, ale také se objevují první **návrhy na následný 9. rámcový program** (FP9). Příspěvky budou mj. sloužit jako podkladový materiál expertní skupině na vysoké úrovni pro hodnocení dopadu evropských programů pro podporu VaVaI (High Level Group on maximising the impact of EU Research and Innovation programmes), kterou EK ustavila v rámci procesu hodnocení a jíž předsedá Pascal Lamy. **Výstupy konzultace budou rovněž orientovat směřování 9.RP**. Seznam veřejně dostupných pozičních dokumentů jednotlivých stakeholderů je k dispozici na webových stránkách České styčné kanceláře pro výzkum, vývoj a inovace (CZELO).

**Česko-britské superlasery „nové generace“ uspěly v Evropě**

(zdroj: web CZELO)

Evropská komise oficiálně oznámila, že se bude společně s Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy ČR podílet na **financování vzniku nového „Centra excelence“,** které se zaměří na **průmyslové využití špičkových laserových technologií**. Vědci centra HiLASE z Fyzikálního ústavu AV ČR (FZÚ) a britského Science and Technology Facilities Council (STFC) budou společně pracovat na 5,5 letém projektu s financováním ve výši 1,2 miliardy Kč. Jedná se o **historicky první výzvu „Widespread Teaming“ programu Horizont 2020**, která si klade za cíl pozdvihnout inovační potenciál členských států EU.

**QuantERA: nový ERA-NET pro kvantové technologie**

(zdroj: web CZELO)

V listopadu 2016 byl spuštěn ERA-NET s názvem QuantERA, který má za cíl **podporu mezinárodních výzkumných projektů v oblasti kvantových technologií**. Celkový rozpočet včetně příspěvku Evropské komise je 37 milionů eur.

Do QuantERA je zapojeno 31 agentur z 26 zemí, koordinátorem je polské národní centrum vědy (National Science Centre). První výzva bude spuštěna během ledna 2017.

**Komise schválila balíček pro přechod na čistou energii**

(zdroj: Euroskop.cz)

Evropská komise ve středu dala zelenou balíčku opatření, jenž si klade cíl **zvýšit energetickou efektivnost a učinit energetické systémy ekologičtějšími a udržitelnějšími**. Včerejší rozhodnutí navazuje na rámec politiky v oblasti klimatu a energetiky, schválený Radou před dvěma lety, a je v souladu s povinnostmi, ke kterým se EU zavázala prostřednictvím Pařížské dohody.

Balíček má zároveň **stimulovat ekonomický růst**. Je koncipován tak, aby přechod na čistou energii byl vnímán jako progresivní oblast vhodná pro investování. Od roku 2021 má vést k veřejným i soukromým investicím ve výši 177 miliard eur za rok, k jednoprocentnímu růstu HDP i ke vzniku 900 tisíc nových pracovních míst.

Soubor opatření též výrazně posiluje pozici spotřebitele na trhu s energií. Spotřebitelé se nově budou těšit větším možnostem výběru dodavatele energií, porovnatelnosti cen i vlastní produkce a distribuce energie. Balíček klade důraz rovněž na transparentnost a ochranu zranitelných kategorií spotřebitelů.

Evropská komise rovněž **schválila režim podpory energie z obnovitelných zdrojů v ČR**. Takzvanou notifikaci získaly zdroje spuštěné v období 2006 až 2012. Schválením EK podmiňoval výplatu peněz jednotlivým zdrojům Energetický regulační úřad.