**Dne 15. července 2010 se v konferenční místnosti C 081 Ministerstva školství mládeže a tělovýchovy, Karmelitská 7, Praha 1 uskuteční informační seminář k Všeobecnému programu podpory technologií ESA - General Support Technology Programme – GSTP 5**

**Czech Republic Space Technology Day**

**Program semináře:**

08:45 - 09:00 Registrace

09:00 - 09:30 Zahájení (MŠMT, Česká kosmická kancelář)

09:30 - 12:00 Prezentace ESA

1. Úvodní prezentace technologických programů a strategií ESA
2. Všeobecný program podpory technologie (General Support Technology Programme - GSTP) - fáze 5.
3. Harmonizace evropských vesmírných technologií (European Space Technology Harmonisation – ESTH)
4. Produktová politika

12:00 - 13:00 Oběd

13:00 - 16:30 Bilaterální setkání ESA se zástupci akademické/ průmyslové sféry

Ad 2) Cílem Všeobecného programu podpory technologií (General Support Technology Programme – GSTP) je zajištění proveditelnosti, raných fází vývoje a kvalifikace technologií identifikovaných jako kritické pro budoucí kosmické projekty, strategickou nezávislost a konkurenceschopnost, zaměřené na již existující ale i nové oblasti a podle potřeby zahrnující i demonstraci na oběžné dráze. Finanční závazek České republiky v programu GSTP fáze 5 do roku 2017 je ve výši 6,5 milionů €.

Ad 3) Harmonizace evropských vesmírných technologií (ESTH) přijatá Ministerskou radou ESA v roce 2001 má směřovat ke zlepšení koordinace VaV v oblasti vesmírných aktivit mezi všemi evropskými aktéry. Hlavní cíle spočívají v „zaplnění strategických mezer“ a „minimalizaci nepotřebných duplikací“. Harmonizační proces zohledňuje rozdílnosti v evropském vývoji, možnostech a rozpočtech za účelem podpory komplementarity rozličných investorů.

Ad 4) V březnu 2009 podpořila Rada ESA novou produktovou politiku Evropské kosmické agentury zaměřenou na snížení rizik, omezení překračování nákladů ESA projektů prostřednictvím zajištění včasné dostupnosti technologií s odpovídajícím TRL, zajištění plného přístupu ke katalogu produktů ESA registrovaným uživatelům, podpoře evropských produktů a synchronizace s programy GSTP 5 a ARTES.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Očekávaní účastníci:

zástupci české akademické/ průmyslové sféry,

představitelé Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy, Ministerstva průmyslu a obchodu Ministerstva dopravy, zástupci Austrian Research Promotion Agency a German Aerospace Centre.

V případě zájmu o prezentační část a/nebo bilaterální konzultace kontaktujte referenta Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy Mgr. Ondřeje Nováka (e-mail: ondrej.novak@msmt.cz , tel: +420 234 811 118)