

Nyhetsbrev från ITPS kontor i Washington för december månad 2006

Hej, God Fortsättning tillönskas alla läsare! Det förra året var innehållsrikt och intensivt, vilket rapporterats i bland annat detta nyhetsbrev från ITPS kontor i Washington DC. En mängd nya kontakter har skapats i de aktiviteter som vi arrangerat eller deltagit i, och vi har utökat sändlistan med en del av dessa (vi hälsar nya läsare välkomna, om du inte vill ha detta månatliga nyhetsbrev är det bara att kontakta mig så tas du bort från mottagarlistan). Liksom tidigare vidarebefordrar vi det nyhetsbrev som EU-delegationen i Washington DC tar fram ca 10 ggr per år, och lägger till en del egna notiser och information.

Vi på ITPS ser fram emot ett intensivt år även under 2007, och i Washington har vi flera spännande aktiviteter framför oss. Till exempel fortsätter satsningen på den nya ambassaden House of Sweden med ett program indelat i olika teman där Sverige och svenskt kunnande lyfts fram. "Architecture and Design" avslutades före jul, och i januari börjar "Cars and Transportation". Varje tema omfattar seminarier, workshops och utställningar. Som avslutning på året börjar i december det femte temat i House of Sweden, "Innovation and Technology", för vilket vi på ITPS är ansvariga. För mer information om vårt tema eller förslag till programpunkter, kontakta gärna Eva Ohlin på eva.ohlin@itps.se. Nyhetsbrevet från Europeiska Kommissionen i Washington för december månad bifogas.

Den 110:e kongressen med demokratisk majoritet har nu samlats, men vad gäller satsningar och investeringar i forskning och utveckling ser det bister ut. Vid den sista kongressen före julen, den s k "lame duck session" efter valet i november (som republikanerna förlorade i kongressens båda kamrar representanthuset och senaten), så fanns visserligen ett stöd för investeringar i de initiativ som presidenten tog under året för att stärka USA:s konkurrenskraft, men till slut gick bara 9 av 11 motioner igenom (de två som därmed fick ökade anslag var försvars- och säkerhetsforskning) vilket innebar att övriga finansieringar och budgetar fryses på 2006 års nivå fram till den 17 februari. I den nya kongressen förväntas denna frysning beslutas gälla året ut. Det gör att program som bl a American Competitiveness Initiative, med föreslagna stora satsningar på utbildningsväsendet och grundforskning, nu sannolikt inte kan genomföras som planerat. Mer info på <http://www.aaas.org/spp/cstc/stc/index.shtml#Approps>

ITPS publicerade i december 2006 en rapport i serien Tillväxtpolitisk Utblick där utvecklingen under 1990-talet av den svenska och den kinesiska exporten till USA jämförs. Det konstateras att båda länderna ökat det högteknologiska innehållet i respektive export, och att exporten från de båda länderna därmed alltmer liknar varandra varför konkurrensen från Kina ökar för Sveriges del.

Läs hela rapporten på

<http://www.itps.se/Archive/Documents/Swedish/Publikationer/Tillväxtpolitisk%20utblick/TPU%20nr%208%202006.pdf>

En rapport framtagen av National Bureau of Economic Research framhåller att betydelsen av den fysiska lokaliseringen när det gäller akademisk och forskningsmässig produktivitet inom ekonomiska fakulteter vid universitet och högskolor har minskat de senaste decennierna. Anledningen till detta är den ökande användningen av informationsteknologi, vilken gjort att de s k elitskolorna förlorat en del av sitt försprång gentemot

andra skolor vad beträffar dragkraften på talanger och kvaliteten på den forskning som görs. Det fanns på 70-talet en klar positiv inverkan på produktiviteten vid de fakulteter som kopplades till de topprankade skolorna, men denna har tydligt försvagats de kommande årtiondena.

Mer info finns på <http://www.nber.org/digest/dec06/w12245.html>

I en rapport om internetanvändningen i USA från Pew Internet & American Life Project påvisas bland annat ett samband mellan bredbandsanvändning och vetenskapskunnande. En större andel internetanvändare som har tillgång till bredband använder internet som huvudkälla för att hitta information om teknik och vetenskap än bland användare som inte har bredband. Vidare visar studien att de internetanvändare som använder nätet för att hitta information om teknik och vetenskap ofta anser sig inneha goda kunskaper i detta.

Hela studien kan läsas på http://www.pewinternet.org/pdfs/PIP_Exploratorium_Science.pdf