



V čem se mýlí takzvaní klimaskeptici?
Co je a co není změna klimatu?
Jaké jsou možné příčiny změn klimatu?

Ústav fyziky atmosféry AV ČR, v. v. i.,
zve na panelovou diskusi vědců

Změny klimatu: fakta, ne mýty

**2. listopadu 2010, 13:30 hodin,
Akademie věd ČR, Národní 3, Praha 1, sál 206**

Panelová diskuse se špičkovými odborníky na problematiku změny klimatu a jejích důsledků seznámí se současným stavem výzkumu ve světě, a to bez emocí a ideové předpojatosti.

K diskusnímu stolu přijali pozvání:

doc. RNDr. Jaroslava Kalvová, CSc., Katedra meteorologie a ochrany prostředí MFF UK

prof. RNDr. Bedřich Moldan, CSc., ředitel Centra pro otázky životního prostředí Univerzity Karlovy

prof. Ing. Zdeněk Žalud, Ph.D., Ústav agrosystémů a bioklimatologie Agronomické fakulty Mendelovy univerzity v Brně

RNDr. Radan Huth, DrSc., ředitel Ústavu fyziky atmosféry AV ČR, v. v. i.

RNDr. Radim Tolasz, Ph.D., náměstek ředitele Českého hydrometeorologického ústavu pro meteorologii a klimatologii

RNDr. Ladislav Metelka, Ph.D., Český hydrometeorologický ústav, vedoucí Oddělení meteorologie a klimatologie pobočky Hradec Králové

Diskuse zavede hovor až k otázkám:

Jak se měnilo a mění klima v globálním i regionálním měřítku?
Jak se dělají odhady budoucího vývoje klimatu – modelování klimatu?
Dopady změny klimatu na zemědělství a očekávaná rizika s ní spojená: jak se změní výnosy hlavních zemědělských plodin (výskyt zemědělských chorob a škůdců)?
Jaká existují opatření na zmírnění změny klimatu a jejích dopadů: adaptace, mitigace?
Jak pracuje a jak se mění Mezivládní panel pro klimatickou změnu (IPCC)?
Jaká je politická a společenská reakce na změnu klimatu v České republice?



Mediaální servis AV ČR zajišťuje Odbor mediální komunikace a marketingu SSČ AV ČR.

Kontakt – Karina Nováková

Telefon: +420 221 403 274

E-mail: knovakova@ssc.cas.cz

www.press.avcr.cz, www.avcr.cz



Že se klima v poslední době mění, tato změna je s vysokou pravděpodobností způsobena lidskou činností a další antropogenní emise skleníkových plynů povedou k pokračujícím změnám klimatu se širokými dopady na životní prostředí i lidstvo samo, je vědecky prokázáno. Přesto jsou tyto skutečnosti čas od času zpochybňovány, ať už vytrháváním jednotlivostí z kontextu či nevědomým nebo úmyslným překrucováním faktů. Panelová diskuse by měla přispět ke zlepšení povědomí české společnosti o tomto závažném environmentálním problému, jenž se již teď dotýká, a v budoucnosti se bude dotýkat ještě více, nás všech.

Panelová diskuse se koná v rámci vědeckého festivalu Týden vědy a techniky.

O festivalu Týden vědy a techniky

Akademie věd ČR vás zve na nejrozsáhlejší vědecký festival v České republice Týden vědy a techniky. Ve dnech **1.–7. listopadu 2010** otevře 49 vědeckých ústavů své dveře a nabídne Vám možnost poznat nejnovější výzkumné projekty, nejmodernější vědecké přístroje a pochopit **trendy současné vědy**.

V letošním roce jsou opět připraveny přednášky, výstavy, panelové diskuse odborníků, semináře, promítání dokumentárních filmů, ale také soutěže.

Týden vědy a techniky se letos uskuteční ve **městech Praha, České Budějovice, Brno, Olomouc, Ostrava a na dalších místech v České republice**.

Nahlédněte do programu festivalu na www.tydenvedy.cz