



Univerzita Karlova v Praze
Přírodovědecká fakulta
KATEDRA EXPERIMENTÁLNÍ BIOLOGIE ROSTLIN



ZVE NA SEMINÁŘ

Jaderné technologie – přínosy a rizika

Slovo záření vyvolává v lidech skoro automaticky představu jaderných zbraní, reaktorů v jaderných elektrárnách, radioaktivního odpadu a následně představu neurčitého počtu vyvolaných rakovin. Jestliže lidé o záření vůbec přemýšlejí pak v naprosté většině případů spíše s obavami než se snahou tomuto jevu a jeho přínosům a rizikům objektivně porozumět.

Za pouhé jedno století se lidé naučili záření široce zkoumat a využívat. Dnes bychom se bez těchto znalostí stěží obešli. Nejviditelnějším a nejdiskutovanějším výsledkem jejích využití je opravdu odhalení možnosti získávat obrovskou energii ukrytou v jádře atomu. Méně už se ale mluví o tom, že ještě větší přínos přineslo používání radiační a jaderné techniky v medicíně, průmyslu, zemědělství a dalších oborech.

Dana Drábová

(Státní úřad pro jadernou bezpečnost, Praha)

ÚTERÝ 18.3.2014, 15:00

**V seminární místnosti Katedry experimentální biologie rostlin PŘF UK,
Viničná 5, Praha 2, 2. patro.**

Od 14:45 Vás zveme na čaj či kávu a pozdravení se s kolegy.

Hosté jsou srdečně zváni!

