



Wilhelm Conrad Röntgen – odkritje rentgenskih žarkov (1845 – 1923)

Lise Meitner – odkritje fisije (1878 – 1968)

Marie in Pierre Curie – raziskovanje radioaktivnosti (1867–1934, 1859–1906)



Iz arhiva IAEA – meritve sevanja

Sedež Mednarodne agencije za atomsko energijo (IAEA) na Dunaju – skrb za miroljubno uporabo jedrske energije



Radioaktivni vir z oznako, ki opozarja na nevarnost sevanja



Predsednica WIN Junko Ogawa, Japonska (2006)



Mohamed El Baradei, direktor IAEA – dobitnik Nobelove nagrade za mir (2005)



Obninsk – prva jedrska elektrarna, Rusija (1954)



Albert Einstein z berlinskimi fizičarkami in fiziki – enačba $E=mc^2$ (1879 – 1955)



Olkiluoto – lokacija jedrske elektrarne v gradnji na Finskem



Alfa sekcija Društvo jedrskih strokovnjakov Slovenije

Alfa sekcija, ki deluje v okviru Društva jedrskih strokovnjakov Slovenije, združuje preko 30 strokovnjakinj in strokovnjakov iz vseh slovenskih organizacij, ki se ukvarjajo z jedrsko stroko in miroljubno uporabo virov ionizirajočega sevanja. Sekcija je bila sprejeta v svetovno združenje WIN – "Women in Nuclear Global" v letu 2005.

Naslov: Alfa sekcija
Društvo jedrskih strokovnjakov
Jamova 39, 1000 Ljubljana, Slovenija
nss@ijs.si
<http://www.drustvo-js.si/>



Meritve
ionizirajočega
sevanja

Poslanstvo

- Vzpodbujati strokovno obveščanje javnosti o zadnjih dosežkih jedske stroke in miroljubne uporabe ionizirajočega sevanja.
- Nuditi organizacijsko podporo strokovnjakinja in strokovnjakom tako pri pridobivanju znanj kot drugih strokovnih aktivnostih.

Vizija

- Alfa sekcija bo z gradnjo povezav, tudi mednarodnih, svojim članicam in članom nudila priložnosti in podporo pri razvoju njihovih strokovnih potencialov ter vidnejšem uveljavljanju v stroki in družbi.

Ogled
Centralnega
skladišča
radioaktivnih
odpadkov
na Brinju
pri Ljubljani
(2004)



Predavanje
za javnost o
radioaktivnih
odpadkih na
IJS, Ljubljana
(2006)

Delovanje

- Alfa sekcija pripravlja redna javna predavanja, na katerih ugledni strokovnjaki javnosti spregovore na poljuden način o dosežkih in izzivih jedske stroke in razvoju uporabe ionizirajočega sevanja.
- Alfa sekcija ima redne sestanke, na katerih se članice in člani seznanijo z izzivi jedske stroke in sevalnih dejavnosti.
- Alfa sekcija sodeluje s podobnimi organizacijami in društvi v Sloveniji ter tudi v tujini in je aktivno dejavna v WIN - "Women in Nuclear Global" (<http://www.win-global.org>).
- Članice in člani Alfa sekcije aktivno sodelujemo v vseh dejavnostih Društva jedskih strokovnjakov Slovenije.

Skupščina
Društva jedskih
strokovnjakov,
Ljubljana (2005)

