

## Radiačná záťaž posádok leteckých spoločností registrovaných na Slovensku

streda 21. září 2022 14:38 (4 minuty)

Členovia posádok dopravných prúdových lietadiel patria k skupine najexponovanejších radiačných pracovníkov s ročnými efektívnymi dávkami na úrovni 2–4 mSv. S podobnými strednými hodnotami efektívnych dávok sa stretávame u pracovníkov v priemysle či rádioterapii.

Ministerstvo dopravy a výstavby SR ako príslušný orgán radiačnej ochrany v oblasti expozícií posádok lietadiel kozmickému žiareniu za týmto účelom eviduje radiačnú záťaž posádok lietadiel kontinuálne od roku 2011. Výsledky našej práce by sme Vám preto radi odprezentovali ako krátky historický prehľad tejto zaujímavej problematiky.

**Hlavní autoři:** KUBANČÁK, Ján (Ministerstvo dopravy a výstavby SR); HRUŠKA, Peter (Ministerstvo dopravy a výstavby SR); BUJNOVÁ, Alena; PÁLENIKOVÁ, Darina

**Přednášející:** KUBANČÁK, Ján (Ministerstvo dopravy a výstavby SR)

**Zařazení sekce:** Radón a přírodní zdroje ionizujícího žiarenia

**Tematická klasifikace:** Radón a přírodní zdroje ionizujícího žiarenia