

Wijzigingen met betrekking tot stralingsbescherming werknemers – Doreth Valk (SZW)

De wijzigingen in het nieuwe Besluit basisveiligheid stralingsbescherming zijn grotendeels afkomstig uit de richtlijn basisnormen 2013/59/ Euratom. Deze zijn weer een uitwerking van aanbevelingen van ICRP. Het hoofdstuk 7 over beroepsmatige blootstelling bevat dan ook de onderwerpen uit de richtlijn zoals: verplichtingen voor de ondernemer (deskundigheid, zonering en indeling van werknemers), bepaling van blootstelling (dosimetrie en -diensten), registratie en verstrekking gegevens, medisch toezicht en bijzondere situaties.

Veel onderwerpen borduren voort op bestaande richtlijnen en regelgeving. Nieuw is de verlaging van de dosislimiet voor werknemers van de ooglenzen (150 mSv/a naar 20 mSv/a), gelijke bescherming van externe werknemers met eigen personeel, nauwkeurige beschrijving van taken van de deskundigen, verlaging referentieniveau van hulpverleners voor levensredend werk (750 mSv naar 500 mSv) en aandacht voor radon op de werkplek (referentieniveau in werkruimten van 100 Bq/m³).

In de Regeling stralingsbescherming beroepsmatige blootstelling worden bepaalde onderwerpen verder uitgewerkt. Het betreft: aanvullingen op de risico inventarisatie & evaluatie, samenwerking stralingsarts/arbodienst, criteria voor de (her)registratie van stralingsartsen, waarschuwingssignalering, NDRIS, registratie dosisgegevens, loodschortcorrectie, eisen aan dosimetrische diensten en radon op de werkplek (melding, registratie en waarschuwingssignalering).