

Informationsblad från kunskapslägesrapporten SOU 2018:18

KÄRNAVFALLSRÅDET

Kompetensuppbyggnad och kompetensförsörjning

”Kärnavfallsprojektet” med syfte att ta hand om det svenska kärnavfallet och vårt använda kärnbränsle kommer sannolikt att pågå ett sekel framöver. Det är idag osäkert om det under denna långa period kommer att finnas tillräckligt med kvalificerade personer som kan arbeta med, granska och bevaka frågan. Det är därför viktigt att säkerställa att vi i Sverige kan erbjuda relevanta utbildningar inom ett flertal olika områden, och samtidigt ha experter med spetskompetens inom området.

Det kan krävas politiska åtgärder för att åstadkomma detta. Regeringen har gett Strålsäkerhetsmyndigheten (SSM) i uppdrag att göra en undersökning av vilka kompetensbehov som finns inom SSM:s ansvarsområden och en slutrapport lämnas till regeringen i september 2018. Kärnavfallsrådet anser att regeringsuppdraget till SSM är ett bra initiativ, men menar att det är viktigt att utredningen resulterar i en effektiv handlingsplan som regelbundet följs upp för att minimera osäkerheten kring nödvändig kompetens. Det bör även göras tydligare vilka myndigheter som ska ansvara för den fortsatta finansieringen av forskningen inom kärnteknik- och strålskyddsområdena.

Det är en utmaning att skapa intresse för kärnkraftsområdet eftersom bilden är att kärnkraften i Sverige på sikt ska avvecklas. Trots detta finns ett fortsatt stort och till och med ökat behov av kompetens på området. Exempel är att

flera kärnkraftverk planeras drivas i flera decennier framöver, rivning, avveckling och sanering av nedstängda kärnkraftsanläggningar, liksom uppförande och drift av inkapslings- och slutförvarsanläggningar. Alla dessa verksamheter kräver personal med hög kompetens. Rådet vill därför understryka att kompetensbehovet relaterat till frågor som rör kärnavfall kommer vara fortsatt högt och troligtvis ökande framöver. Detta budskap behöver kommuniceras till studenter för att göra dem mer intresserade av att utbilda sig inom dessa områden.



Tankar från publiken vid Kärnavfallsrådets seminarium 21 mars:

Internationellt samarbete är viktigt, Sverige ligger dock bra till idag, många länder har ännu större kompetensbrist.

Kompetensuppbyggnaden behövs inom ett brett fält. Det är en bred kompetens som efterfrågas, inte minst materialkunskap är viktig med tanke på en eventuell hantering av kapslar.

Kompetens måste finnas både hos industrin och myndigheten som granskar industrin.

Läs mer i SOU 2018:8 Kunskapsläget på kärnavfallsområdet 2018 - Beslut under osäkerhet

www.karnavfallsradet.se/publikationer

Kontakt: karnavfallsradet@regeringskansliet.se