

WSP är ett teknikonsultföretag och har drygt 100 kontor världen över och totalt ca 8 000 medarbetare. WSP Environmental arbetar med strategisk och teknisk rådgivning inom akustik, byggnadsfysik, energi, mark och vatten, avfall, kemikalier samt miljöjuridik.



Miljöriskanalis

Att förutse, värdera och förebygga risker blir allt viktigare. Alla som omfattas av miljöbalkens egenkontrollförordning måste bedöma riskerna med verksamheten. Systematisk riskhantering bidrar till att undvika oönskade händelser och kostnader för dessa. Vi ger dig kunskapen!

INNEHÅLL

Denna heldagsutbildning behandlar riskhantering allmänt och riskanalysens olika faser. Vi tar upp grundläggande riskbegrepp samt lagstiftning och andra krav.

Vi går igenom metoder, hjälpmedel och mallar för att genomföra en grovanalys. Årets kurs innehåller nya övningsexempel samt ny metodik för att bedöma miljöskador. Även åtgärder och uppföljning av en riskanalys tas upp.

Vi presenterar även krav på riskanalyser liksom angreppssätt och strategier för riskhantering i den egna verksamheten. Flera praktiska övningar ingår

MÅL

Deltagarna skall känna till grundläggande riskhantering och kunna genomföra en grovanalys.

DELTAGARE

Kursen vänder sig till personer som vill få ökad kännedom om riskhantering och kunna planera, utföra eller granska riskanalyser.

DU LÄR DIG...

- förståelse och kunskap om hur olyckor uppkommer.
- lagstiftning kring risker.
- metodik för att planera och genomföra riskanalyser.
- strategier för att reducera risker.
- kännedom om olika riskbegrepp.

KURSBESKRIVNING

Orsaken till olyckor tas upp med diskussion och exempel kring människa, teknik, organisation. Riskbegreppet definieras och exempel ges på olika risker. Vi tar upp upplevelse av risk och de riskprinciper som finns.

Vi belyser varför riskhantering behövs. Lagstiftning, interna krav och andra krav går igenom. I kursen beskrivs olika steg och nivåer i riskhantering. Målet med och planering av riskanalys går igenom noggrant och ett grupparbete genomförs. Vi tar upp allmänna kvalitetskrav och ger exempel på olika riskanalysmetoder och beskriver de viktigaste skillnaderna.

Faror och riskkällor diskuteras som underlag för riskidentifiering och beskrivning av skadehändelser. Modeller för att genomföra riskidentifiering beskrivs. Grupparbete genomförs kring riskidentifiering. Vi tar upp kvantifiering av risker med skattning/beräkning av sannolikheter och konsekvenser. Grupparbete kring kvantifiering genomförs baserat på tidigare grupparbete. Vi tar särskilt upp hur miljöskador kan bedömas och presenterar olika metoder och hjälpmedel.

En väsentlig del rör riskvärdering och ställningstagande om behovet av åtgärder. Olika typer av olycksförebyggande och skadebegränsande åtgärder går igenom. Vi diskuterar olika former av uppföljning, utvärdering och riskkommunikation. Vi tar också upp några viktiga strategier för riskhantering.

Vi diskuterar sårbarhet och hur vi kan planera för att återställa produktionen efter en olycka för att minimera avbrottskostnader och bibehålla företagets konkurrenskraft. Kursen avslutas med frågestund och utvärdering samt utdelning av kursintyg. Kursen i miljöriskanalys ges också företagsanpassad. Vi kan då skraddarsy kursinnehåll och övningar till behoven vid Ert företag/organisation. Kontakta oss för mer information och förslag till upplägg.

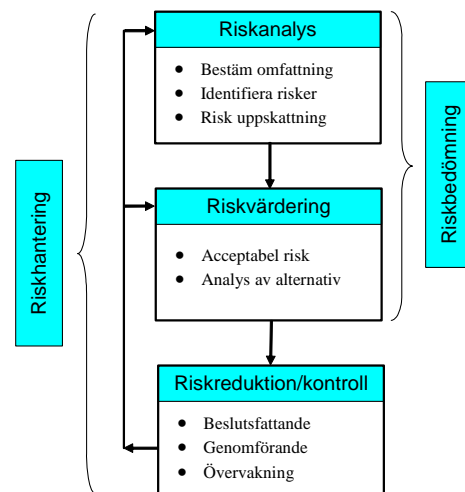
KURSIKNEHÅLL

Varför sker olyckor?
Riskbegreppet och riskhantering

Krav på riskanalys och riskbedömningar
Steg i riskhantering
Exempel på olika riskanalysmetoder

Planering grovanalys
Riskidentifiering
Riskskattning: Sannolikheter och konsekvenser
Riskvärdering
Riskreduktion, åtgärder
Strategier för riskhantering
Hur återställer vi produktionen efter en olycka?

I kursen ingår flera olika övningar och praktiska exempel.



DETALJER KRING KURSEN

Datum

| | |
|------------|-------------|
| 17 april | Stockholm |
| 8 maj | Göteborg |
| 16 oktober | Helsingborg |

Pris

4 100 kr exklusive moms

Kontaktperson

Jan-Ove Ragnarsson
Tel. +46 (0)13-30 36 25
E-mail: jan-ove.ragnarsson@wspgroup.se

WSP ENVIRONMENTAL

WSP Environmental - Utbildning

organiserar och genomför ett brett spektrum av utbildningar för i första hand svenskt näringsliv men även för offentliga myndigheter och förvaltningar. Vår idé är att tillhandahålla korta och behovsstyrda utbildningar inom miljö- och kvalitetsområdet.

Vi utnyttjar och kombinerar den kompetens, breda branscherfarenhet och verklighetsförankring som WSP Environmentals konsulter besitter inom olika specialistområden.

Vårt utbildningsråd kvalificerar våra lärares pedagogiska och metodiska kompetens för att säkerställa bästa möjliga utbildningsresultat bland er personal.



KURSLEDARE – JAN-OVE RAGNARSSON



Arbetar sedan 20 år med miljöfrågor och de senare åren till stor del inriktat på riskfrågor.

Har i flera år arbetat med utbildningar i riskanalys och även hållit föredrag och seminarier om riskhantering på uppdrag av bl.a. Naturvårdsverket och Räddningsverket.

Jan-Ove Ragnarsson är samordnare för WSPs interna risknätverk.