

Kvalitetssikring for ansatte i laboratorier

4 dage, kode 40082

Du bliver i stand til at forstå betydningen af og gennemføre korrekt og omhyggelig behandling, mærkning og opbevaring af prøver og reagenser m.h.p. dokumentation, sporbarhed og holdbarhed. Du lærer at gennemføre god og jævnlig vedligeholdelse (herunder kalibrering) af analyseudstyr samt korrekt og omhyggelig dokumentation. Desuden opnår du en overordnet forståelse for kvalitetskrav (GMP/GLP, ISO) og lærer at anvende en logbog.

Arbejds miljø inden for faglærte og ufaglærte job

2 dage, kode 40391

Du kan medvirke aktivt i udvikling af et sikkert og sundt arbejdsmiljø inden for eget jobområde med baggrund i viden om risikofaktorer. Desuden vil du kunne bidrage til at identificere aktuelle arbejdsmiljøproblemer på arbejdspladsen, f.eks. ved brug af APV og på baggrund heraf foreslå forskellige initiativer til forbedring og forebyggelse af arbejdsmiljøet. Du vil kunne indhente informationer om arbejdsmiljø, herunder relevant lovgivning og vejledninger f.eks. fra Arbejdstilsynet og BAR.

Mikrobiologi og laboratoriesikkerhed

2 dage, kode 40083

Du kan med baggrund i viden om bakterier, gær og skimmelsvampe, vækstfaktorer og enkelte af mikroorganismernes patogenicitet, håndtere mikroorganismer sikkerhedsmæssigt forsvarligt. Du lærer desuden at foretage simple tests til identifikation af bakterier.

Laboratorie desinfektion

2 dage, kode 40470

Du vil med baggrund i viden om funktion og effekt kunne udvælge de korrekte desinfektionsmidler i forbindelse med rengøring/desinfektion på laboratorier. Du lærer desuden at hente information om de udvalgte desinfektionsmidlers anvendelsesområder på internettet. Desuden lærer du at foretage rengøringskontrol i renrum i henhold til ISO klassifikation. Det vil være en fordel at have gennemført Mikrobiologi og laboratoriesikkerhed 40083

Sterilt arbejde

1 dag, kode 41361

Du bliver i stand til at arbejde aseptisk, at kunne sterilisere ved autoklavering og tørsterilisation samt kontrollere sterilisation.

Det vil være en fordel at have gennemført Mikrobiologi og laboratoriesikkerhed 40083

Uorganisk kemi for operatører i procesindustrien

5 dage nr. 44217

På baggrund af viden om kemiske grundbegreber, herunder grundstoffer, det periodiske system, stoftyper, kemiske bindinger og syre/base forhold, kan du anvende kemiske stoffer i produktionen på en sikkerheds- og miljømæssig korrekt måde.

Du kan foretage fortynding og opkoncentrering samt medvirke ved udførelse af kemiske beregninger herunder beregning af udbytteprocenter på baggrund af støkiometri.

Organisk kemi for operatører i procesindustrien

5 dage nr. 44218

På baggrund af viden om grundbegreber inden for organisk kemi, herunder stofgrupper, bindinger og reaktionsmønstre, kan du arbejde med organiske stoffer i synteser og biotekniske processer herunder styre og regulere reaktions-beholdere og renseprocesser på en sikkerhedsmæssig forsvarlig måde.