

VOKSEN- OG EFTERUDDANNELSE

L-AUS, tavle- og installationsarbejde

Med et L-AUS kursus kan du forsvarligt udføre arbejde på og nærved elektriske installationer.

Beskrivelse

Deltagerne kan udføre (L-AUS) arbejds- og betjeningsopgaver på eller i nærheden af spændingsløse/spændingsførende tavleanlæg og elektriske installationer.

Målgruppe

Uddannelsen er udviklet til faglærte og tilsvarende målgrupper, der i deres job har brug for kompetencer inden for L-AUS, tavle- og installationsarbejde.

Mål

Deltagerne kan selvstændigt udføre (L-AUS) arbejds- og betjeningsopgaver på eller i nærheden af spændingsløse/spændingsførende tavleanlæg, industrianlæg og elektriske installationer.

Deltagerne kan ligeledes vurdere de sikkerhedsmæssige aspekter samt anvende, kontrollere og vedligeholde L-AUS-værktøjet korrekt.

Deltagerne får indgående kendskab til gældende lovgivning og anvisninger vedrørende arbejde på eller i nærheden af spændingsløse og spændingsførende elektriske installationer. De får ligeledes et grundlæggende kendskab til relevant førstehjælp i relation til L-AUS.

Undervisningstid

Mandag-fredag fra kl. 8:00 – 15:25, hvilket svarer til 37 timer/uge.

Kursussted

Tradium, Blommevej 40, 8930 Randers NØ.

Yderligere information

Kontakt kursussekretær Vibeke Nansen for at høre mere.

T 8711 8513

E vn@tradium.dk

Kursusudbud

NUMMER	KURSUS NAVN	VARIGHED
44755	L-AUS, tavle- og installationsarbejde	1 dage

VOKSEN- OG EFTERUDDANNELSE

LED-belysning og vedligehold

Få et indgående kendskab til installation og vedligehold af fremtidens lyskilder.

Beskrivelse

På dette kursus lærer du om LED-belysning, herunder hvordan man opnår størst mulig komfort ved mindst muligt energiforbrug. Du vil efter kurset kunne foretage installation af LED-belysning og kende til de forskellige komponenter der indgår i forbindelse med LED-belysning. Vil du gerne have kendskab til LED-belysnings opbygning og funktioner. Så bliv klogere på LED-belysning, og deltag på dette kursus.

Målgruppe

Kurset retter sig mod elektrikere, eller personer som arbejder med rådgivning og som ønsker at få deres kompetencer vedr. LED belysning styrket.

Mål

Med udgangspunkt i gældende normer og regler har deltageren kendskab til forskellige typer LED belysningskilder, og forskellige typer sokler.

Deltageren har kendskab til LED-belysningskilders opbygning og virkemåde, forsyning til LED enheden(Driveren) herunder dimensionering af installationen og installation og mærkning af armatur Deltageren kan installere LED enheder (Driveren) og LED armaturer. Deltageren forstår LED teknologien i forhold til nuværende lyskilder, herunder hvor LED har sin optimale anvendelse og økonomien LM/W i forbindelse med LED, og udskiftning til LED efter andre belysningskilder. Endvidere har deltageren kendskab til farvegengivelse/ Ra-værdier og dæmpning af LED lyskilde.

Undervisningstid

Mandag-fredag fra kl. 8:00 – 15:25,
hvilket svarer til 37 timer/uge.

Kursussted

Tradium, Blommevej 40, 8930 Randers NØ.

Yderligere information

Kontakt kursussekretær Vibeke Nansen for at høre mere.

T 8711 8513

E vn@tradium.dk

Kursusudbud

NUMMER	KURSUS NAVN	VARIGHED
47101	LED-belysning, dimensionering, inst.og vedligehold	2 dage