

BEVEILIGEN VAN SYNCHRONE GENERATOREN 1-daagse cursus

Doel	<p>Vertrouwd raken met de beveiligingen van synchrone generatoren in de industrie. We beperken ons tot synchrone generatoren van enkele tot enkele tientallen MVA's en van 3 tot 13,8 kV. Deze kennis past u toe bij het beoordelen van specificaties, het afnemen van beproevingen en het opstellen van een onderhoudsplan. Daarnaast kunt u met deze kennis meer gericht storingen zoeken, de storing zelf verhelpen of uw reparatiebedrijf de storing nauwkeurig en gedetailleerd doorgeven.</p> <p>In de cursus zullen praktische voorbeelden worden gebruikt en zullen tevens tips en adviezen worden gegeven.</p>
Doelgroep	<p>Technische stafmedewerkers en ingenieurs, die verantwoordelijk zijn voor of direct betrokken zijn bij de betrouwbaarheid en het onderhoud van generatoren in industriële bedrijven.</p>
Taal	<p>Nederlands of Engels</p>
Materiaal	<p>Een hand-out met de PowerPoint presentaties is inbegrepen. De IEEE-norm, waar deze cursus grotendeels op is gebaseerd, is optioneel.</p>
Kosten	<p>Op aanvraag</p>
Plaats en tijd	<p>Deze cursus wordt alleen aangeboden als bedrijfsopleiding en kan worden gegeven bij u ter plaatse. De cursusdatum wordt bepaald in overleg.</p>
Certificaat	<p>Als de gehele cursus gevolgd is, zal een certificaat als bewijs van deelname worden uitgereikt.</p>
Inhoud	<ul style="list-style-type: none">- Specificaties, configuraties en gebruik van generatoren;- Meettransformatoren en elektrische instrumentatie;- Belangrijke beveiligingen voor generatoren;- Andere overwegingen bij het beveiligen van generatoren;- Het berekenen van instellingen (setting studies);- Functionele tests en onderhoud;- Storingen zoeken (trouble shooting)
Meer informatie	<p>Voor meer informatie kunt u contact opnemen met de heer ir. J. Stutvoet (tel. 0186-600730, e-mail: hans.stutvoet@svri.nl)</p>