

GEBRUIK & ONDERHOUD VAN GENERATOREN 2-daagse cursus (i.s.m. Brush HMA)

Doel	<p>U inzicht geven in het <i>wat, hoe, waarom</i> en <i>wanneer</i> van het gebruik en onderhoud van generatoren in de industrie. We beperken ons in principe tot synchrone generatoren van enkele tot enkele tientallen MVA's en van 3 tot 13,8 kV. Maar de kennis is grotendeels ook van toepassing op kleinere en grotere generatoren en op grote motoren.</p> <p>Deze specialistische praktijkkennis past u toe bij het maken of beoordelen van specificaties voor elektrische machines of van een inspectieplan (afnamecontrole) en bij het opzetten van een onderhoudsplan. Daarnaast kunt u met deze kennis meer gericht storing zoeken, de storing zelf verhelpen of uw reparatiebedrijf de storing nauwkeurig en gedetailleerd doorgeven.</p>
Doelgroep	Technische stafmedewerkers en ingenieurs, die verantwoordelijk zijn voor of direct betrokken zijn bij de betrouwbaarheid en het onderhoud van generatoren in industriële bedrijven.
Taal	Nederlands of Engels
Materiaal	Een ruim 400 pagina's tellend naslagwerk is inbegrepen.
Kosten	Op aanvraag
Plaats en tijd	Deze cursus wordt aangeboden als bedrijfsopleiding bij voorkeur bij Brush HMA in Ridderkerk, maar kan ook bij u ter plaatse worden gegeven. De cursusdata worden bepaald in overleg.
Certificaat	Als de gehele cursus gevolgd is, zal een certificaat als bewijs van deelname worden uitgereikt.
Inhoud	<ul style="list-style-type: none">- Uitvoeringsaspecten, terminologie, specificaties;- Normaal bedrijf, ongebruikelijke en gevaarlijke bedrijfsomstandigheden;- Starten, stoppen, synchroniseren en belasten;- Generatorbeveiligingen;- Bekrachtigingsystemen (o.a. spanningsregelaars);- Dagelijks onderhoud, periodiek onderhoud en revisies;- Elektrische en mechanische machine conditie metingen;- Storingen, schades en onderzoek
Meer informatie	Voor meer informatie kunt u contact opnemen met de heer ir. J. Stutvoet (tel. 0180-435554, e-mail: hans.stutvoet@svri.nl)