

Energy Efficiency in de industrie

Energy Efficiency speelt een belangrijke rol in de industrie. Stijgende energiekosten, wetgeving en een groen imago zijn de drie grootste drijfveren voor ondernemingen om efficiënter om te gaan met energie. Tijdens de [World of Technology & Science](#) heeft dit onderwerp dan ook een prominente plaats gekregen in het conferentieprogramma. Energieverbruik kan op vele manieren verbeterd worden, waarbij steeds weer met een andere focus naar techniek en doelgroepen moet worden gekeken. Zodoende worden er drie seminars opgezet met drie keer hun eigen focus: mechatronica / aandrijftechniek, monitoring en automatisering.

Lees verder...

Het [mechatronica seminar](#) vindt plaats op woensdag 5 oktober 2016. Door goede keuzes met aandrijftechniek kan er concreet bezuinigd worden door productiebedrijven en machinebouwers. Op basis van bedrijfscases komen die concrete besparingen aan de orde, waarbij ook direct de voorbeelden in de keuzes voor technieken worden benadrukt: deskundigheid is gewenst.

Het seminar met focus op [energy efficiency door automatisering](#) heeft als boodschap, dat er concrete energiebesparingen in de industrie bereikt kunnen worden door goed gebruik te maken van data en meet- en regeltechniek. In de presentaties worden concrete praktijkcases voor kleine, middelgrote en grote industriële partijen gegeven.

Endress+Hauser zal bijvoorbeeld een presentatie verzorgen over energiemonitoring door per machine of per productielijn de hardware en software te meten. Die data wordt in samenhang geanalyseerd. De diagnose wordt in meet- en regeltechniek gebruikt voor energiebesparingen. Dit wordt opgepakt aan de hand van een case over waterverbruik in een wasstraat.

[Hier](#) vindt u een overzicht van het complete conferentieprogramma van de World of Motion & Drives. Via de [registratiemodule](#) kunt u zich aanmelden voor een gratis bezoek aan de beurs en de seminars.