

Endress+Hauser Colleges 2026

Maak kennis met onze kennis



Kennis en ervaring zijn kritische succesfactoren geworden. Kennis levert een belangrijke bijdrage aan het efficiënt, duurzaam en veilig voeren van processen. Maar u weet, kennis vraagt onderhoud. De ontwikkelingen gaan snel, ook op het gebied van meettechniek.

- 5 maart Een kloppende stoommassabalans: het kan wél
- 2 april Grip op energie: van verspilling naar rendement
- 29 oktober Heartbeat Technology: instrumentdata die processen vooruithelpt
- 19 november EU ETS: meten als basis voor CO₂-reductie en compliance
- 26 november Cybersecurity in de procesindustrie: van risico naar controle



Meer informatie: www.nl.endress.com/colleges-2026

Endress+Hauser 

People for Process Automation

Maak kennis met onze kennis

Donderdag 5 maart 2026

Een kloppende stoommassabalans: het kan wél

Veel organisaties worstelen met een sluitende stoommassabalans. In de praktijk wordt een afwijking tot 10% vaak als acceptabel gezien. De oorzaken liggen echter zelden alleen bij meetinstrumenten, maar vooral bij de toepassing en aannames over wat wordt gemeten. Tijdens dit college laat Endress+Hauser zien waarom het belangrijk is verder te kijken dan de meetwaarde. U krijgt inzicht in de invloed van procescondities in de stoomleiding en leert hoe betere interpretatie leidt tot een betrouwbaardere massabalans en meer grip op het stoomproces.
Aldert Schollaardt | Anita van Rooijen

Donderdag 2 april 2026

Grip op energie: van verspilling naar rendement

Energiebesparing op lucht-, stoom- en watergebruik levert kostenbesparingen op en draagt bij aan CO₂-reductie. Fiscale regelingen zoals EIA en MIA/Vamil maken investeringen aantrekkelijk. In dit college neemt Endress+Hauser u mee met praktische voorbeelden uit de industrie. Van perslucht en stoom tot watergebruik: u krijgt inzicht in verspilling, slimme meet- en optimalisatiemogelijkheden en realistische terugverdientijden. Ook wordt getoond hoe energie-efficiëntie bijdraagt aan duurzaamheidsdoelstellingen en het rendement vergroot.
René van Leeuwen | Thomas Roosma

Donderdag 29 oktober 2026

Heartbeat Technology: instrumentdata die processen vooruithelpt

Hoe behoudt u betrouwbaarheid, compliance en kostenefficiëntie zonder ongeplande stilstand? Heartbeat Technology van Endress+Hauser biedt een geïntegreerde aanpak waarbij diagnostiek, verificatie en bewaking samenkomen. In dit college ontdekt u hoe u instrumentdata optimaal benut om meer inzicht te krijgen in de status van uw installatie. We laten zien hoe monitoring en verificatie bijdragen aan voorspellend onderhoud, risicoreductie en procesoptimalisatie. Zo bouwt u aan een toekomstbestendige installatie met maximale beschikbaarheid.
Serge Flohr | Gerhard Ambachtsheer | Anita van Rooijen | Erwin Post

Donderdag 19 november 2026

EU ETS: meten als basis voor CO₂-reductie en compliance

Tank Gauging draait om het nauwkeurig meten van de inhoud van een tank. Het proces van het omzetten van vloeistofhoogte naar volume en vervolgens van volume naar massa kent talloze methoden en technieken. Een cruciale, maar vaak onderschatte factor in dit proces, is de temperatuur. In dit college neemt Endress+Hauser u mee door alle facetten van statische inhoudsbepaling in tanks. Ontdek hoe temperatuur een essentiële rol speelt en waarom het belangrijk is om hier rekening mee te houden.
Arjan van Ginkel

Donderdag 26 november 2026

Cybersecurity in de procesindustrie: van risico naar controle

Digitalisering biedt kansen, maar brengt ook nieuwe risico's met zich mee. De grenzen tussen OT en IT vervagen, waardoor databeveiliging en continuïteit steeds belangrijker worden. Tijdens dit college maken we cybersecurity praktisch en begrijpelijk. Begrippen als NIS2, IEC 62443 en NAMUR NE 201 vertalen we naar concrete toepasbaarheid in de praktijk. U krijgt inzicht in wat nodig is om uw procesinstallatie te beschermen, zonder beschikbaarheid en efficiency uit het oog te verliezen, en ziet hoe cybersecurity ook een strategisch voordeel vormt.
Mette Bertelsen