

ELI-nieuws

Reparatie- en kalibratiewerkruimte gerenoveerd

Theo Wollerich, Fred Theuws en Ronald Timmerman, (NLJ 20-06-1997)

Op donderdag 5 juni jl. werd onze geheel gerenoveerde reparatie- en kalibratiewerkruimte in de kelder van WZ door Gerrit Koel, adjunct-directeur van de sector Operations & Engineering, officieel in bedrijf gesteld. Door een druk op de knop werd een wervelende videopresentatie gestart, waarin het personeel van de nieuwe ruimte zich voorstelde. Onder grote belangstelling werden vervolgens demonstraties gegeven op het gebied van kalibratie, reparatie en videoapplicaties.

Het zal wel even wennen zijn, maar we denken door deze verdere integratie van reparatie en kalibratie onze dienstverlening te kunnen optimaliseren. Ook de ondersteuning van videoapplicaties heeft een plekje gevonden in de nieuwe ruimte. We hopen u hier als vanouds van dienst te kunnen zijn. Tevens willen wij deze gelegenheid aangrijpen om u te informeren over wat wij als afdeling voor u kunnen betekenen.

Kalibratie

Kalibratie is het vergelijken van een meetmiddel (of lokale standaard) met een nauwkeuriger standaard, die herleidbaar dient te zijn naar (inter)nationale standaarden. Meetmiddelen dienen regelmatig te worden gekalibreerd omdat hun betrouwbaarheid kan verminderen t.g.v. gebruik, transport en wisselende omgevingscondities. Kwaliteit wordt steeds belangrijker, ook voor het Nat.Lab. Betrouwbare metingen zijn de basis voor de kwaliteit van uw onderzoek of product. Herleidbare kalibraties zijn noodzakelijk om uw apparatuur in optimale conditie te houden. Het kalibratiecentrum in WZk4013 beschikt over de benodigde apparatuur en 'know-how', hetgeen tot uitdrukking komt in de erkenning door de Nederlandse Kalibratie Organisatie (NKO). We hebben mogelijkheden voor het meten van AC- en DC-spanning en stroom, weerstand, frequentie, temperatuur en magnetisme.

Reparatie

Onze reparatie-afdeling zorgt voor de reparatie van uw apparatuur. Doordat wij beschikken over documentatie van nagenoeg alle instrumenten op het Nat.Lab., en wij bovendien de meest gangbare reserveonderdelen op voorraad hebben, kunnen wij veel instrumenten in huis repareren zodat dit niet onnodig lang hoeft te duren. Mocht de reparatie toch een langere tijd in beslag nemen, dan zorgen wij, indien mogelijk, voor een vervangend instrument. Daarnaast kunt u ons inschakelen voor spoed reparaties aan lab-opstellingen en voor 'on-site' -veiligheidstesten.

Kalibratie: T. Wollerich, R. van der Wolf, J.Kox

Reparatie: W. van den Dungen, G. van Hattum

Videoapplicaties: A. Spaan



Gerrit Koel opent de gerenoveerde ruimte



Koffie en taart na afloop