

De Mechanische Afdeling: 'Als het op maken aankomt!'

Sjaak van Galen

Wie kan wat en waar maken? Met behulp van dit artikel en daarnaast de Nat.Lab. Gids heeft u gegarandeerd een snelle ingang om de juiste persoon voor uw ontwerp en maakopdrachten te vinden.

De Mechanische afdeling ziet het als haar taak, voor zover onze werktuigbouwkundige disciplines daaraan kunnen bijdragen, een goede uitvoering van de research mogelijk te maken. De aard van de door u aangedragen problematiek is duidelijk aan het veranderen; met name de ontwikkeling van prototypes treedt steeds sterker op de voorgrond.

Er is in onze afdeling de laatste jaren nogal wat veranderd. Daarom zetten wij voor u de belangrijkste aanspreekpunten van de Dienst eens op een rijtje. Veel bekende gezichten zult u opmerken: samen tekenen zij alleen al zeker voor 300 Nat.Lab.-jaren, d.w.z.: een schat aan veelzijdige ervaringen. Maak er gebruik van! Goede kwaliteit en snelle services staan bij ons hoog in het vaandel.

Heeft u vragen, bel onze Help Desk: Pranger - WDP-091, tel. 42379, fax 42195.

Mechanische afdeling Algemeen (o.l.v. ir. J.S. van Galen).

Beheertaken ten behoeve van de opdrachtenstroom, zoals acquisitie, kwaliteitsbewaking, in- en uitbesteding en eigen ontwikkeling.



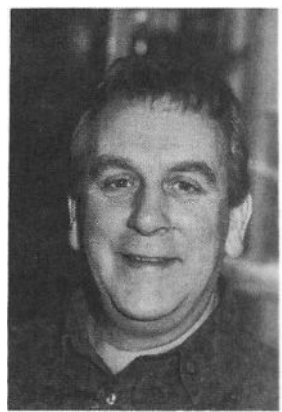
Ir. J.S. van Galen Hoofd van Dienst



Ing. M.J.J. Dona Applicatie-adviezen



Ing. J.L. C. Wijers Technologie-coördinatie



J.L.M. Hagen, In- en uitbesteden,

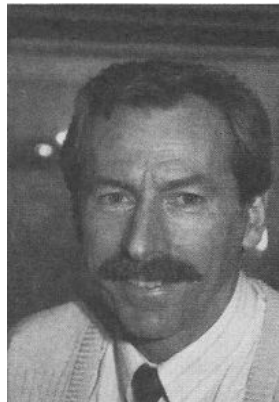


Ing. R. Brehm, Afdelingschef

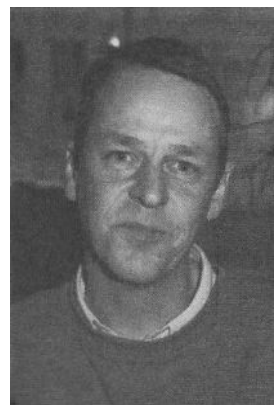
Mechanische Technologie

(o.l.v. ing. R. Brehm)

Het bewerken en verbinden van materialen, zoals metaal, glas, keramiek en kunststof tot onderdelen en componenten. Het bouwen van opstellingen, prototypes, apparaten, machines en systemen.



H. Ptanger, Aanname en Help Desk



Ing. T. Goos, Bewerkingstechnologie



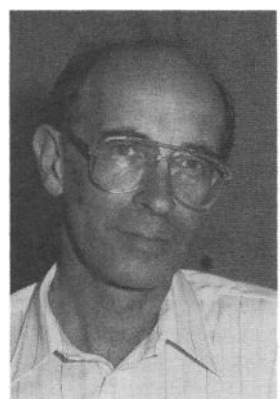
G.P.M. van de Ven Draaien en slijpen en koudglasbewerking



J. v. Loenhout, Plaatwerken, lassen, laserbewerken en vonken g



J.P.W. van Mol, Instrumentmakerij



C.L. Alting, Keramiek en glasbewerking

Mechanisch Ontwerp en Instrumentatie

(o.l.v. ing. A. van Tooren)



Het ontwerpen, construeren, instrumenteren en instandhouden van constructies, apparaten, machines en systemen, alsmede het adviseren daarover.



Ing A. van Tooren Afdelingschef

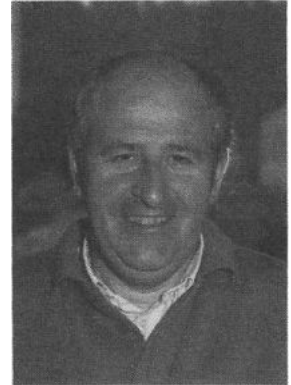
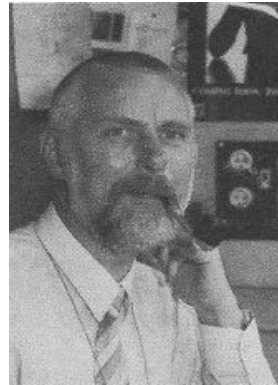
G.H. van Gool Complexe systemen en instrumentatie

Precisie Bewerken en Meten

(o.l.v. dr. J.J. Baalbergen)



Het bewerken van materialen en componenten met zeer hoge nauwkeurigheid (vorm en oppervlaktegesteldheid). Het uitvoeren van geometrische metingen met optische, mechanische en 'Scanning Probe'-technieken.



Dr. JJ Baalbergen Afdelingschef

Ing. H. Moraal Mechanische Meettechnieken

J.M. Oomen Precisiebewerkingstechnieken