

ELI (Elektronica/Instrumentatie)

Ondersteuning op het gebied van elektronica en instrumentatie; elektronische schakelingen, printpanelen en dunne film circuits; elektronische instrumenten; ontwikkelen van apparatuur en meetmethoden; technische informatie.

Hieronder de situatie zoals die in 1989 was.

In de Nat.Lab.Gids van 1989 werd iedereen nog met volledige titulatuur vernoemd. In de jaren daarna werd dat steeds minder.

- **Elektronica/Instrumentatie**
 - Hoofd: ir. C. Loos
- Elektronische Ontwerpgroep
 - ir. P. Zuidweg
- Elektronische Productieafdeling
 - Leiding: ing. H. Hagenbeuk
 - Printgroep en dunne film circuits
 - Ontwerpen en vervaardigen van:
 - Multiwire- en printed-circuits: L. Willemsen
 - Microprinten en dunnefilm circuits: J. Koenders
 - Werkvoorbereiding en aanneming werk: F. Crooijmans
 - Controle op kwaliteit en veiligheid: M. van Gompel
 - Uitvoeren van montagewerk: M. van Gompel
- Instrumentatie
 - Leiding: J. Haanstra
 - Instrumentenbeheer: A. Sanders
 - Calibratie & EMC: S. de Vries
 - Reparatie meetinstrumenten en opstellingen: ing. P. de Jong
 - Aanmelden reparaties meetinstrumenten: J. van Laanen
 - Nieuw controle, documentatie: R. Brus
 - HF-installaties support: P. Maes
- Reparatie en support computerapparatuur
 - Coordinator, service contracten: A. van Asten
 - WP support: A. Slotboom
 - P800, VME support: A. de Vooght
 - PMDS support: K. Ferwerda
 - PC support: J. van Haren
 - Apple support: A. Raaymakers
 - HP support: R. Sep
 - Periferie: R. Hanenberg
 - IBM, VAX terminals: A. van Bussel en H. Jansen
- Technisch Informatie Centrum Elektronica: D. Eekel

Hieronder de situatie zoals die in 1991 was.

- **Elektronica/Instrumentatie (ELIN)**
 - ir. C.H. Loos
- Elektronische Ontwerpgroep
 - ir. P. Zuidweg
- Elektronische Productieafdeling
 - A.C.J. van Asten
 - Werkvoorbereiding: W. Bauhaus

- Uitvoeren montagewerk: M. Van Gompel
- Printgroep: L. Willemsen
- Dunnefilmcircuits: J. Koenders
- Instrumentatie
 - ing. J. Arensman
 - Instrumentenbeheer: R. Brus
 - Calibratie meetinstrumenten: R. Timmerman
 - Reparatie & Support: P. De Jong
 - Meetinstrumenten en opstellingen:
 - HF-installaties support en EMC: P. Maes
 - aanmelden reparaties meetinstrumenten: H. Jansen
 - (kleine) Computerapparatuur:
 - WP support: A. Slotboom
 - P800, VME support: A. De Vooght
 - PC, Apple en HP support: A. Raaijmakers
 - IBM, VAX terminals: A. Van Bussel
 - Videotechniek: A. Spaan
- Technisch Informatie Centrum Elektronica
 - D. Eekel

Hieronder de situatie zoals die in 1995 was.

- **Elektronica/Instrumentatie (ELI)**
 - W. Joosen
 - secretaresse: C. Ouwehand
- ELI – Elektronische Ontwerpgroep
 - ir. P. Zuidweg
 - Ontwerpen vnl. Analoo: K. Oostveen
 - (Programmeerbare) digitale ontwerpen: H. Van der Poel
 - CAD-E ondersteuning: H. Coenen/ K. Ferwerda
- ELI – Elektronica Werkplaats en Printontwerpgroep
 - A.C.J. van Asten
 - Werkvoorbereiding: W. Bauhaus/M. Van Gompel/J. Graat
 - Printgroep: L. Willemsen
 - Dunnefilmcircuits: J. Froom
 - CAD-E ondersteuning: H. Coenen/ K. Ferwerda
- ELI – Instrumentatie
 - ing. J. Arensman
 - Instrumentenbeheer: R. Brus/W. Sprengers
 - Kalibratie, reparatie en services: P. de Jong
 - Kalibratie: R. Timmerman
 - Reparatie & Support: P. De Jong
 - Videotechniek: A. Spaan

Hieronder de situatie zoals die in 1997 was.

- **Elektronica/Instrumentatie (ELI)**
 - H. Hagenbeuk
 - secretaresse: I. Zwiers
- ELI – Elektronische Ontwerpgroep
 - ir. P. Zuidweg
 - Ontwerpen vnl. Analoo: K. Oostveen

- (Programmeerbare) digitale ontwerpen: H. Van der Poel
- CAD-E ondersteuning: H. Coenen/ K. Ferwerda/ K. De Graaf
- ELI – Elektronica Werkplaats en Printontwerpgroep
 - A.C.J. van Asten
 - Werkvoorbereiding: D. Hermes/W. Bauhaus/J. Graat
 - Printgroep: L. Willemsen
 - Dunnefilmcircuits: J. Froom
 - Controle op kwaliteit en veiligheid: P. Maes
 - CAD-E ondersteuning: H. Coenen/ K. Ferwerda
- ELI – Instrumentatie
 - P. Kerkhofs
 - Instrumentenbeheer: R. Brus/ W. Sprengers
 - Kalibratie: R. Timmerman
 - Reparatie & Onderhoud: H. Jansen/M. Van Kleef
 - Reparatiebegeleiding& 1e-lijns service microscopen: M. Feller
 - Videotechniek: A. Spaan