

Digitaal ontwerpen



| | |
|--------------------|--------------------------|
| Bladzijden: | 589 pp. |
| Genre: | Technische wetenschappen |
| Uitgever: | Academic service |
| ISBN: | 9789039510247 |
| Taal: | Nederlands |
| Auteur: | A.H. Geerts |
| Verschenen: | 01-01-1998 |

[Digitaal ontwerpen.pdf](#)

[Digitaal ontwerpen.epub](#)

Dit leerboek is bedoeld voor de basisopleiding van studenten in het hoger en wetenschappelijk onderwijs. De opzet maakt het geschikt voor een verregaande mate van zelfstudie. Ook voor ervaren ontwerpers in de industrie kan bestudering van dit boek van nu zijn. Toon Geerts is docent digitale technieken, digitaal IC-ontwerpen en regeltheorie aan de Fontys Hogeschool, studierichting Elektrotechniek. Naast zijn taak als docent is hij ook nauw betrokken bij de ontwikkeling van het IC-ontwerp-onderwijs in Nederland (PICO-project). Tijdens zijn carrière heeft hij alle ontwikkelingen vanaf afzonderlijke hybride rtl-componenten tot en met de hedendaagse MOS-technologie op de voet gevolgd. Na zijn studie is hij enkele jaren als ontwerper van hybride bouwstenen uit de 20 kHz serie en de 10 kHz reeks in de elektronische industrie werkzaam geweest. Gedurende 14 jaren heeft hij digitale machinebesturing voor de industriële automatisering gerealiseerd.