



Projectwijzer Industrieel Design

Lesstofverwijzing PW1 MKE 1^e serie

Opleiding: BOL-4, Middenkader Engineering

De Stichting Consortium Beroepsonderwijs verzorgt projectwijzers voor het technisch beroepsonderwijs. Uitgeverij ThiemeMeulenhoff biedt met boeken uit de serie TransferE, TransferW en met TransferDatabase ondersteunende theorie en oefenmateriaal aan. De verwijzings tabel geeft u een handzaam overzicht van de hoofdstukken uit de boeken of uit TransferDatabase die u kunt gebruiken bij de projecten van de Stichting Consortium Beroepsonderwijs.

Onderwerp	Titel boek	Hoofdstuk	Paragraaf	Uitgever
Vormgevingsleer/Ontwerpen Collages: doelgroep/product Kleur, stijl en vormgeving Vormstudies Portfolio	Eigen materiaal Eigen materiaal Eigen materiaal Eigen materiaal			
Handtekenen Basistechnieken Krabbels Ideeschetsen/Concepttek. Vormstudietek. Maattek./schetsen Presentatietekeningen/bord	Eigen materiaal Eigen materiaal Eigen materiaal Eigen materiaal Eigen materiaal Eigen materiaal			
Technisch tekenen Inleiding CAD tekenen	Tekenen met AutoCAD 2009	1 Starten met AutoCAD 2 Prototypetekeningen 3 De eerste tekening 4 Teksten en tabellen	hele hoofdstuk* hele hoofdstuk* hele hoofdstuk* hele hoofdstuk*	ThiemeMeulenhoff
Maken van uitslagen	Vaktekenen kb 1	1 Tekenen 2 Lijnsoorten 3 Schrift 11 Uitslagen	hele hoofdstuk hele hoofdstuk hele hoofdstuk 11.1 en 11.2	ThiemeMeulenhoff
Constructie leer Verbindingstechnieken Gebruik van tabellen, Inleiding krachtenleer, herkennen van belastinggevallen	Construeren kb 1	3 Verbindingstechniek 5 Samenstellen en ontbinden van krachten 7 Belasting en spanning	hele hoofdstuk hele hoofdstuk 7.2	ThiemeMeulenhoff
Materialen Materiaalbeproevingen Materiaaleigenschappen Vermoeiing- en duurproeven Testopstelling Staalproductie en staalproducten	Materialenleer kb 1	1 Inleiding materialen 2 Materiaal beproeven 4 Ruwijzer en staal	hele hoofdstuk hele hoofdstuk hele hoofdstuk	ThiemeMeulenhoff

Transfer^E Transfer^W

C O N S O
R T I U M
B E R O E
P S O N D
E R W I J S



Onderwerp	Titel boek	Hoofdstuk	Paragraaf	Uitgever
Energie en beweging Pneumatische installaties Pneumatische componenten	Montage en Onderhoud kb 1	1 Pneumatische installaties 2 Pneumatische componenten	hele hoofdstuk* hele hoofdstuk*	ThiemeMeulenhoff
Productietechniek Werkvoorbereiden Deeltechnieken Buigen en kanten	Plaat en constructie kb 1	1 Werkvoorbereiding 2 Knippen 9 Zwenkbuigen en kanten	hele hoofdstuk	ThiemeMeulenhoff
Praktijk Plaat bewerken (knippen, aftekenen, boren, zetten, puntlassen)				

* Deze hoofdstukken globaal doornemen.