

Inhoud Cursus Giettechnologie.

0.	Inleiding.....
1.	Belangrijkste Gietprocessen.....
1.1	Zandgieten.....
1.2	Hogedruk spuitgieten.....
1.3	Coquille gieten.....
1.4	Verloren was gieten.....
1.5	Lost foam gieten.....
1.6	3D zandprint gieten.....
1.7	Continue gietproces.....
2.	Metaal.....
2.1	Non Ferro metalen.....
2.2	Ferro metalen.....
2.3	Smelten.....
2.4	Gieten.....
3.	Afwerken Gietwerk.....
4.	Gietnormen en Specificaties.....
4.1	Maatnormen en toleranties.....
4.2	Materiaalnormen.....
4.3	Oppervlakte porositeitsnorm.....
4.4	Inwendige porositeitsnorm.....
4.5	Ruwheidsnorm.....
5.	Nabehandelingen.....
5.1	Warmtebehandelingen.....
5.2	Verspanen.....
5.3	Anodiseren.....
5.4	Lakken.....
5.4.1	Natlakken.....
5.4.2	Poedercoaten.....
5.4.3	KTL Lakken.....
6.	Construeren Gietwerk.....
7.	Kostenaspecten.....
8.	Gietfouten.....
8.1	Gietfouten hoofdoorzaken.....
8.2	Gietfouten omschrijvingen.....
8.3	Gietfouten voorbeelden.....
9.	Kwaliteit.....
9.1	Kwaliteitscontrole vloeibaar materiaal.....
9.2	Kwaliteitscontrole gietstukken.....