

Agenda dag 3 – 07/10/2017

Composietmaterialen / cel algemeen / weging

Start	Onderwerp / omschrijving	Door
9.00	Ontvangst	Beerts L.
9.10	Introductie <ul style="list-style-type: none"> • Welkom • Beschrijving dagindeling en doelstellingen 	Beerts L.
9.20	5L.1 Inleiding / overzicht cel uit fiber-versterkte kunststof <ul style="list-style-type: none"> • Algemeen overzicht van de materialen, basisprincipes • Constructies en krachtverdeling • Vaststellen van schade • Procedures voor werken aan kunststof 	Vandewalle Eric
09.40	4L.2: Materialen, hun eigenschappen en verwerking <ul style="list-style-type: none"> • Harsen, weefsels, vulstoffen • Verwerking en bewerkingssproducten • Ondersteuningsmaterialen, afwerkingsmaterialen 5L.3 Opbouw van fiber versterkte constructies	Vandewalle Walter
10.30	Pauze	
10.45	4L.4 5L.4 Schade, slijtage, verweer / corrosie <ul style="list-style-type: none"> • Vaststellen / beoordelen van schade • Overdracht van krachten • Verwerking in combinatie met metalen onderdelen 5L.5 Gebruik van mallen <ul style="list-style-type: none"> • Soorten mallen en hun gebruik • Aandachtspunten 	Vandewalle Eric
12.00	Middagpauze	
13.00	4L.4 7L.5 Weging en Wee rapport, uitlijning <ul style="list-style-type: none"> • Uitlijnen van een vliegtuig, wegen van roeren • Wegen van een vliegtuig • Wee rapport en de beoordeling ervan 	Vandewalle Walter
14.30	Pauze	
14.45	7L.2 7L.3 7L.4 7L.6 Luchtvaartuig onderdelen en koppelingen <ul style="list-style-type: none"> • Landingsgestel, wiel, remmen en mechanismen • Vleugel, romp, staart en roer verbindingen • Onderhoudsprogramma en opmetingen • Cockpituitrusting en systemen • Water ballast systemen en onderdelen • Hydraulische remsystemen, tanken, zuurstof • Redding systemen 	Lievens Johan
15.45	Vragen	
17.00	Einde	