

Lehrgang Ultraleicht-Flugzeugkonstruktion DAeC / DVLL

Bitte fülle diesen Fragebogen mit Excel aus und sende ihn an hpschneider@online.de.

Vorname, Name	
Straße	
PLZ Ort	
Email-Adresse	
Telefon	
Berufliche Tätigkeit	
Mitglied DAeC bzw. DVLL	

Ich habe Interesse an folgenden Teilen des Lehrgangs:

lösche bitte das nicht Zutreffende

- Auslegung, Lastannahmen, Dimensionierung	3 Tage	ja	eventuell
- Herstellung eines GFK-120-kg-Flugzeugs	10 Tage	ja	eventuell
- Belastungstest, Bodenerprobung	3 Tage	ja	eventuell
- Flugerprobung, stark wetterabhängig	3 Tage	ja	eventuell

Bezug zu Flugzeugkonstruktion

Beschreibe kurz was Du bereits gemacht hast.

- Modellbauer	
- Amateurbau	
- OUV-Mitglied	
- eigener Entwurf	
- Sonstiges	

Kenntnisse im Umgang mit Programmen

Bitte beurteile Deinen Kenntnisstand mit einer Bewertung von 0...10 (0 = keine Kenntnisse; 10 = Experte)

	Bewertung	Kommentar
- 2D-CAD		
- 3D-CAD		
- Excel mit technischen Berechnungen		
- Berechnungsprogramm, z.B. XFOIL, XFLR5, JavaFoil, NURFLÜGEL, etc.		

Bitte berechne den Staudruck in Excel mit folgenden Werten

Geschwindigkeit	$v =$	100	km/h
Luftdichte	$\rho =$	1,225	kg/m ³
Staudruck	$p = \rho/2 \cdot v^2 =$		Pa

Ich bin interessiert ebenfalls dieses Flugzeug zu bauen	ja	eventuell	nein
---	----	-----------	------

Mein Interesse ist eine Eigenkonstruktion etwa mit folgenden Merkmalen:

--