

Studentische Hilfskraft für den Bau von Formwerkzeugen für ein Modell eines Rotorblatts einer Windenergieanlage

Hintergrund

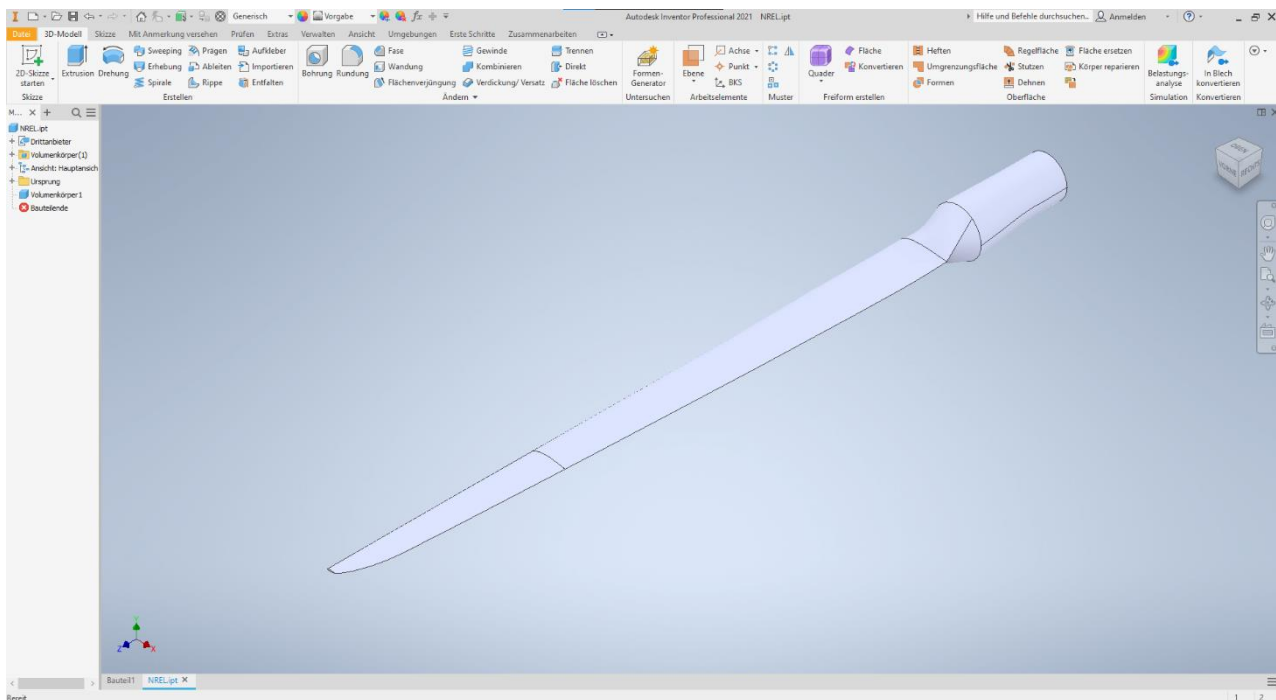
Für verschiedene Anwendungen, wie das Validieren von FEM Simulationen wird am ISD eine Form zum Herstellen von Rotorblättern (Maßstab ca. 1:20, in etwa 3 m lang) aus Faserverbundwerkstoffen benötigt. Aktuell suchen wir hierfür Unterstützung bei diversen Konstruktionsaufgaben.

Was dich erwartet

- Konstruktion von Bauteilen im CAD
- Vorbereitung und Begleitung des Formenbaus

Was du mitbringst

- Sicherer Umgang mit CAD Software wie Inventor oder SolidWorks
- Mind. grundlegende Kenntnisse und Interesse am Thema Faserverbundwerkstoffe



Ansprechpartner

Christian Rolffs, Institut für Statik u. Dynamik
E-Mail: c.rolffs@isd.uni-hannover.de