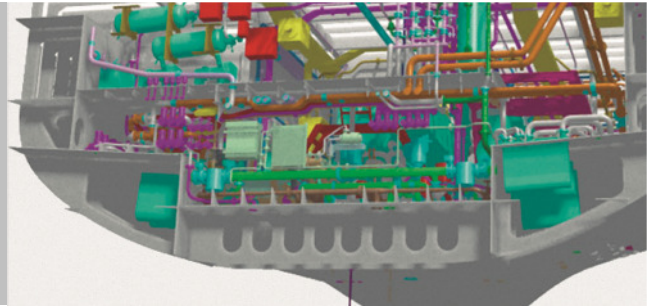


CAD SCHULUNG



In unserem modern ausgestatteten, 75 qm großen Schulungsraum bieten wir an:

Wochen-Seminare für Mitarbeiter und Führungskräfte unseres Unternehmens und des Kunden. Die Seminare werden mit einer maximalen Teilnehmerzahl von 8 - 10 veranstaltet. Geschult wird in allgemeinen technischen Grundlagen sowie auch schiffbauspezifischen Grundlagen.

Schulungsinhalte Unigraphics

Basis-Konstruktion:

- Erzeugen und Bearbeiten von Volumenmodellen
- Einfache Informations- und Analysefunktionen
- Erstellung von Bezugselementen
- Anwendung und Möglichkeiten von parametrischen und nichtparametrischen Volumenmodellen
- Skizzen erstellen und bearbeiten
- Einsatz der 2D-Kurvenfunktion beim Arbeiten mit Skizzen
- Festlegen der Topologie und Verhaltensweise einer Skizze über Randbedingungen
- Erstellen und Bearbeiten von Baugruppen; Konstruieren in der Baugruppe
- Einsatz des Baugruppen-Navigators
- Zuweisen und Pflegen assoziativer Verknüpfungsbedingungen zwischen den Komponenten; absolutes Positionieren
- Erstellen und Handhaben von Reference Sets
- Einführung in Attribute und Stücklisten
- Zeichnungen erstellen und pflegen
- Anlegen und Bearbeiten von Ansichten, Schnittansichten, Detailansichten
- Ansichtenabhängige Objekte erstellen und bearbeiten

Piping:

- Erstellung von 3D-Rohrleitungen, Schlauchverbindungen, Kabelbahnen, Klima- und Lüftungskanälen (Erzeugen von Wegen, Zuweisen von Eckverbindungen, Platzieren von Bauteilen in einem Weg, Zuordnen von Aufmaßen zu einem Weg, Erzeugen einer Fertigungsbaugruppe, Erstellen einer Stückliste, Überprüfen von Konstruktionsregeln und anschließende Klassifizierung).

Ihr Ansprechpartner:
Herr Jens-Arne Müller, Standortleiter

FERCHAU Engineering GmbH
Geschäftsbereich MARINE, Standort Hamburg-Nord
Hammerbrookstraße 47b 20097 Hamburg
Fon + 49 40 238533-3 Fax +49 40 234862
hamburg-nord@ferchau.de www.ferchau.de