

<b>LINDE AG</b>	<b>Thema IPA 19</b>	
Engineering Division	<b>Einheitliche Kalkulationsgrundlagen für das Produktportfolio der Linde Engineering Division am Standort Schalchen</b>	
Bearbeiter:	Manfred Schönberger	
Abteilung:	MFET	
Datum:	22.02.2017	Seite 1 von 1

### Kurzbeschreibung Thema:

Als Innovativer Fertigungsstandort sind kontinuierliche Verbesserungen der Fertigungstechnik sowie Erfolge im Produktmanagement eine Selbstverständlichkeit. Um durch diese Wettbewerbsvorteile auch mehr Aufträge zu generieren bei gleichzeitiger Absicherung des Ergebnisses ist eine systematische Rückkopplung auf den Angebotsprozess notwendig.

Durch das vielschichtige Produktportfolio, welches von einer „Engineer to Customer-Struktur“ bis zu einer Serienfertigung reicht, sind eine Vielzahl von Einzellösungen in der Kalkulation entstanden. Diese lassen sich aber im Wesentlichen in drei Bereiche gliedern, wodurch ein IPA-Team mit drei Mitgliedern eine ideale Besetzung darstellen würde.

Um auch in administrativen Bereichen wie der Kalkulation die Produktivität zu steigern, sind die derzeitigen Abläufe zu überprüfen und wo immer möglich zu vereinheitlichen.

Während Ihres Studiums haben Sie sich idealerweise bereits mit Kostenstrukturen in Fertigungsbetrieben auseinandergesetzt oder wollen Ihre erlernten technischen und betriebswirtschaftlichen Grundlagen dahingehend ausbauen. Kenntnisse in Excel und Access sollten bei mindestens einem Teammitglied vorhanden sein.

Bereich	Verantwortliche/ Ansprechpartner	Telefon	Mail
MFET	Manfred Schönberger	08621/85 6524	manfred.schoenberger@linde.com

### Ziele:

- Definition der Methode für die Erstellung von Kalkulationen
- Erstellen eines Handbuchs für Kalkulatoren
- Möglichkeiten einer dynamischen Anpassung der Kalkulationsweise an sich ändernde Rahmenbedingungen

### Vorgehensweise:

- Produkte und die Fertigungsschritte kennen lernen
- Recherche über Möglichkeiten der Angebotskalkulation
- Evaluierung der Möglichkeiten unter Einbeziehung der Produktspezifika
- Anpassen der aktuellen Kostenkalkulationstools an die neuen Erkenntnisse
- Testkalkulationen für gewählte Modelle