

Vorlesungsbeschreibung Produktkalkulation und FuE-Controlling

Lernergebnisse

Nach erfolgreichem Abschluss des Moduls sind die Studierenden in der Lage:

- kostenbeeinflussende Parameter in der Forschung und Entwicklung zu bestimmen,
- projektadäquate Kontroll-Methoden auszuwählen,
- F&E-Bereiche hinsichtlich ihrer Effektivität und Effizienz zu vergleichen,
- Schwachstellen in F&E-Prozessen herauszufinden und
- den Erfolg des Einsatzes von F&E-Kontroll- und Steuerungsmaßnahmen zu evaluieren

Inhalte

- Grundlagen der Kosten- und Leistungsrechnung
- Standort der Kosten- und Leistungsrechnung (KLR)
- Aufgaben der KLR
- Grundbegriffe der KLR
- Organisation und Entwicklungsformen der KLR
- Kostenerfassung und -verrechnung
- Gliederung der Kostenarten
- Erfassung und Verrechnung von Kosten, Kostenstellenrechnung
- Kostenträgerrechnung auf Vollkostenbasis
- Kostenträgerstück- und -zeitrechnung
- Gesamtkostenverfahren, Umsatzkostenverfahren
- Kostenträgerrechnung auf Teilkostenbasis (Deckungsbeitragsrechnung)
- Grundlagen der Deckungsbeitragsrechnung
- Systeme der Deckungsbeitragsrechnung
- Anwendungsgebiete der Deckungsbeitragsrechnung
- Kostenträgerrechnung auf Planbasis (Plankostenrechnung)
- Theorie und Praxis der Plankostenrechnung
- Softwareunterstützung im Kostenmanagement
- Harmonisierung des Rechnungswesen
- Unterschied zwischen internem und externen Rechnungswesen
- Amerikanisches Rechnungswesen
- Gewinn- und Verlustrechnung nach IFRS
- Begriff und Aufgaben des Projektcontrolling
- Methodische Grundlagen des Einzelprojekt-Controlling (Überblick)
- Earned Value Analyse
- Projektkostenrechnung

- Projektkalkulation und Projektkostenplanung
- Target Costing und Life Cycle Costing
- Projektportfolio-Management
- Balanced Scorecards im Projektmanagement
- F&E-/Projektbudgetierung
- Projektcontrollingsysteme (evtl. Auswirkungen und Umgang mit öffentl. Geldern in Projekten)

Literatur

- Anton: Grundlagen der Kosten- und Leistungsrechnung – Studienbrief 2-800-0304- D-Ü
- Haberstock: Kostenrechnung I und II; S+W Steuer- und Wirtschaftsverlag Hamburg
- Hock: EDV und Rechnungswesen, Band 9
- Lang: Kosten- und Leistungsrechnung, Band 5, Verlag C.,
- Lehrbriefe (Fachhochschul -Fernstudiumverbund der Länder) besonders geeignet
- Mottl: Quantitative Controllinginstrumente und Grundlagen der Investitionsrechnung (Kapitel 1-3) Studienbrief 2-800- 0306-Ü
- Möller, T. / Dörrenberg, F.: Projektmanagement, 2003
- Schelle, H.: Projekte zum Erfolg führen, 5. Auflage, 2007
- Seibert, S.: Technisches Management: Innovationsmanagement, Projektmanagement, Qualitätsmanagement, 1998
- Teichmann: Erfolgsrechnung und Systeme der Teilkostenrechnung – Studienbrief 2-050-0602
- Teichmann: Plankostenrechnung und neuere Konzeptionen – Studienbrief 2-050-0603

Lehrmethode

Vorlesung, Selbststudium, Präsentation

Lehrsprache

Deutsch

Studien-/Prüfungsleistung

Klausur oder Hausarbeit mit Präsentation

Credits

6

Alle öffnen Alle schließen