

# Objektdesign Herbstsemester 2011

## 3. BA-Jahr

DK.OD\_Objekt & Kontext 2\_Entwurf

DK.OD09.09

27.09.2011-04.11.2011

### Zielsetzung:

- **Fachkompetenz:** Die Studierenden können ihr Wissen und ihre Fertigkeiten aus den vorhergehenden Modulen kombinieren und für den Entwurf einer komplexen Aufgabe nutzen. Sie sind fähig eine komplexe Aufgabe zu bearbeiten, Lösungsvorschläge aufzuzeigen und zu diskutieren. Sie können unter Berücksichtigung vielschichtiger Parameter Entscheidungen fällen und diese konsequent weiterführen. Im Zusammenwirken Objekt-Mensch-Raum können die Studierenden ein Produkt entwerfen und auf Kundenwünsche bzw. eine Zielgruppe eingehen.
- **Methodenkompetenz:** Die Studierenden können ein präzises Kunden-Briefing verfolgen, mehrere gestalterische Lösungsvarianten entwickeln und in Anschauungsmodellen vergegenständlichen, worin auch ein technisches und wirtschaftliches Verständnis zum Tragen kommt. Den Entwurf können sie verständlich und nachvollziehbar dokumentieren und vermitteln. Sie können einen Terminplan erarbeiten.
- **Sozialkompetenz:** Die Studierenden können Kundenwünsche respektieren und ihr Projekt dem Kunden gegenüber mit überzeugenden gestalterischen, technischen und wirtschaftlichen Argumenten vertreten. Sie wissen eine gute Arbeitsatmosphäre zu schaffen, beraten und unterstützen Mitstudierende in ihren Projekten und verfolgen zugleich konzentriert ihr eigenes Projekt.
- **Selbstkompetenz:** Die Studierenden können ihre Arbeit und Arbeitsweise reflektieren und mit ihren Stärken und Schwächen gezielt umgehen. Mit dem Logbuch reflektieren sie ihre Arbeit und sich selbst in allen Phasen des eigenen Gestaltungsprozesses und zeigen diese auch Dritten auf.

### Inhalt:

Industrieprojekt: Entwurf und Entwicklung eines Projektes im Kundenauftrag

Lehr- und Lernmethoden: Frontalunterricht/PBL (theoretisches Wissen), Projektunterricht (Wissen anwenden, recherchieren, praktische Erfahrung vertiefen,, erforschen, beschreiben), Gruppenarbeiten

Dozierende: Matthias Zäh, Frédéric Dedelley, Florian Widmer, Samuel Perret, NN

Frédéric Dedelley

**08.11.2011-16.12.2011**

**Zielsetzung:**

- **Fachkompetenz:** Planung und Umsetzung des im Modul 9 entwickelten Entwurfes: Die Studierenden können eine komplexe Aufgabe planen und umsetzen. Sie können unter Berücksichtigung vielschichtiger Parameter Entscheidungen fällen und diese konsequent weiterführen. Im Zusammenwirken Objekt-Mensch-Raum können die Studierenden ein Produkt bis zum Prototypen entwickeln, auf Kundenwünsche bzw. eine Zielgruppe eingehen und ein gegebenes Produktionsverfahren berücksichtigen.
- **Methodenkompetenz:** Die Studierenden können ein präzises Kunden-Briefing verfolgen und ein Produkt bis zur Produktionsreife entwickeln, worin sich auch technisches und wirtschaftliches Verständnis niederschlägt. Sie können den Terminplan einhalten. Die Resultate können sie in Form eines Prototypen materialisieren. Mit Text und Bild können sie ihre Überlegungen nachvollziehbar dokumentieren und dem Kunden überzeugend präsentieren.
- **Sozialkompetenz:** Die Studierenden können Produktionstechnische Aspekte abklären. Sie wissen eine gute Arbeitsatmosphäre zu schaffen, beraten und unterstützen Mitstudierende in ihren Projekten und zugleich verfolgen konzentriert ihr eigenes Projekt.
- **Selbstkompetenz:** Die Studierenden können ihre Arbeit und Arbeitsweise reflektieren und mit ihren Stärken und Schwächen gezielt umgehen. Mit dem Logbuch können sie alle Phasen des eigenen Gestaltungsprozesses auch Dritten aufzeigen.

**Inhalt:**

**Industrieprojekt: Umsetzung eines Projektes im Kundenauftrag**

**Besondere Eintrittsvoraussetzungen: DK.OD09.09**

**Lehr- und Lernmethoden: Frontalunterricht/PBL (theoretisches Wissen), Projektunterricht (Wissen anwenden, praktische Erfahrung sammeln, ausprobieren, üben, erforschen, recherchieren, beschreiben), Gruppenarbeiten**

**Dozierende: Matthias Zäh, Frédéric Dedelley, Florian Widmer, Samuel Perret, NN**

Frédéric Dedelley