|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **MODUL:** ***International Operations Strategy***  **STAND:** ***04.04.2016*** | | |
| 1 | Modulname (Deutsch) | **Supply Chain Dynamics** |
| Modulname (Englisch) | **Supply Chain Dynamics** |
| 2 | Modulkürzel | 100101006 |
| 3 | Leistungspunkte (LP) | *6* |
| 4 | Semesterwochenstunden  (SWS) | *4.0* |
| 5 | Moduldauer  (Anzahl der Semester) | *Ein Semester* |
| 6 | Turnus | *Jedes 2. Semester, SoSe* |
| 7 | Sprache | *Englisch* |
| 8 | Modulverantwortliche(r) | * *Univ.-Prof. Dr. Andreas Größler* * *Lehrstuhl für ABWL und Produktionswirtschaft* * *685-83469* * *andreas.groessler@bwi.uni-stuttgart.de* |
| 9 | Dozenten | * *Univ.-Prof. Dr. Andreas Größler* |
| 10 | Verwendbarkeit/Zuordnung zum Curriculum | *M.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 2015 🡪 Vertiefungsfach Kompetenzfeld Produktion*  *M.Sc. Technisch orientierte Betriebswirtschaftslehre, PO 2013 🡪 Vertiefungsfach Kompetenzfeld Produktion*  *M.Sc. Betriebswirtschaftslehre, PO 2015*  *🡪 Vertiefungsfach Kompetenzfeld Produktion* |
| 11 | Voraussetzungen | *Produktionsmanagement und/oder Logistik im Bachelor* |
| 12 | Lernziele | *After successfully finishing the course, students can:*   * *name and discuss sources and effects of dynamics in supply chains* * *analyse simple supply chain structures with the help of dynamic models* * *understand and evaluate complex dynamic supply chain models* |
| 13 | Inhalt | *The course starts with discussing the nature of supply chains, in particular their dynamic aspects. Students acquire first-hand experience on effects of dynamic behaviour. A major part of the course is devoted to learning a methodology for better understanding and controlling supply chain, system dynamics. It is used to analyse some real world cases of dynamic supply chain issues.* |
| 14 | Literatur/Lernmaterialien | *Akkermans: Supply Chain Dynamics, 2014 Additional reading material* |
| 15 | Lehrveranstaltungen und Lehrformen (Deutsch) | * *Supply Chain Dynamics, Interaktive Vorlesung, 4.0 SWS* |
| Lehrveranstaltungen und Lehrformen (Englisch) | * *Supply Chain Dynamics, Interactive Llecture, 4.0 SWS* |
| 16 | Abschätzung des Arbeitsaufwands | *Präsenzzeit 52 h, Selbststudium 128 h* |
| 17a | Studienleistungen (unbenotet)  (Deutsch) |  |
| Studienleistungen (unbenotet)  (Englisch) |  |
| Studienleistungen (benotet)  (Deutsch) |  |
| Studienleistungen (benotet)  (Englisch) |  |
| 17b | Prüfungsleistungen  (Deutsch) | *Prüfungsleistung (PL): Klausur (90 Minuten)* |
| Prüfungsleistungen  (Englisch) | *Written exam (90 min.)* |
| 18 | Grundlage für… |  |
| 19 | Medienform | *Powerpoint, Texte, Simulationsmodelle* |
| 20 | Bezeichnung der zugehörigen Modulprüfung(en) und |  |
| 21 | Import-Export |  |
|  |