

## Course: Unternehmensplanung

| <b>General information</b>  |                                                   |
|-----------------------------|---------------------------------------------------|
| <b>Course Name</b>          | Unternehmensplanung<br>Corporate planning         |
| <b>Course code</b>          | LV 08                                             |
| <b>Lecturer(s)</b>          | Bräutigam, Holger (holger.braeutigam@haw-kiel.de) |
| <b>Occurrence frequency</b> | Regular                                           |
| <b>Module occurrence</b>    | In der Regel im Sommersemester                    |
| <b>Language</b>             | Deutsch                                           |

| <b>Qualification outcome</b>                                                                                                                                                           |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <i>Areas of Competence: Knowledge and Understanding; Use, application and generation of knowledge; Communication and cooperation; Scientific self-understanding / professionalism.</i> |  |
| Die Studierenden kennen die theoretischen Grundlagen verschiedener Planungsmethoden, wie z.B. Programmplanung I und II sowie der linearen Optimierung.                                 |  |
| Die Studierenden können Fragestellungen aus der Praxis in ein Rechenmodell umsetzen, um Dieses z.B. nach ökonomischen oder organisatorischen Gesichtspunkten zu optimieren.            |  |

| <b>Content information</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Content</b>             | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Übersicht über verschiedene praktische Planungsmethoden</li> <li>- Theoretische Grundlagen der Programmplanung I und II sowie der linearen Optimierung</li> <li>- Umsetzung von Fragestellungen aus der Praxis in ein Rechenmodell</li> <li>- Optimierung unter ökonomischen oder organisatorischen Gesichtspunkten</li> <li>- Ausarbeitung eines eigenen Projektes mit anschließender Präsentation</li> </ul> <p>Beispiele:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Liquiditätsplanung</li> <li>- Optimierung des Gesamtbetriebes</li> <li>- Optimierung von Düngung oder Fütterung</li> <li>- Optimierung von Mischungen</li> <li>- Optimierung der Betriebsorganisation</li> <li>- Auswahl und optimaler Umfang von Produktionsverfahren</li> <li>- Minimierung von Transportkosten oder Restmengen</li> <li>- etc.</li> <li>- Hybridveranstaltungen nach Absprache</li> </ul> |
| <b>Literature</b>          | Script                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

| <b>Teaching format of this course</b> |            |
|---------------------------------------|------------|
| <b>Teaching format</b>                | <b>SWS</b> |
| Lehrvortrag + Übung                   | 5          |

| <b>Examinations</b>    |    |
|------------------------|----|
| <b>Ungraded Course</b> | No |

**Miscellaneous**

|                      |                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Miscellaneous</b> | Gemäß § 4 Abs. 2 PO müssen die Module des 1. + 2. Semesters bestanden sein und mindestens 30 Leistungspunkte aus dem 3. + 4. Semester zum Ende des 4. Semesters nachgewiesen sein.<br>Teilnahmebeschränkung (15), Teilnahme nach Anmeldung |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|