

Modulbeschreibung GS Problem – Analyse - Lösung (PAL) I

1) Angaben zum Modul	
Modulkennzeichen <i>Internes Kennzeichen des Fachbereichs</i>	02-02-04 GS35
Titel/Name des Moduls	Problem – Analyse – Lösung (PAL) I
Englischer Titel	Problem – Analysis - Solution (PAL) I
Zuordnung zum Curriculum/Studienprogramm <i>Wo wird das Modul überall eingesetzt</i>	Offenes Angebot aus dem FB 02 (Biologie) für den General Studies Bereich; offen für Studierende aller Fachbereiche.
Empfohlene inhaltliche Voraussetzungen	Keine
Lerninhalte	<p>Schritte zur Lösung komplexer Probleme: Identifikation einer gesellschaftlich relevanten Herausforderung; Schulung der eigenen Problemlösungskompetenz; Anwendung von Kreativtechniken zur Lösung von Problemen; Durchführung einer Situationsanalyse zur Klärung von Problemursachen; Risikoabschätzung; Grundlagen des Projektmanagements; Implementierung</p> <p><i>Practical moves towards solving complex problems: Identification of socially relevant challenges; training of problem-solving competence; application of creative techniques in order to solve problems; situation analysis to identify causes of problems; risk assessment, basics of project management; implementation</i></p>
Lernergebnisse/Kompetenzen	<p>Ausgehend von einem konkreten Problem innerhalb einer gesellschaftlich relevanten Krise entwickeln Studierende in diesem Modul aufgrund einer umfassenden Problemanalyse ein Lösungskonzept, welches sie nach einer qualitativen Bewertung mittels Risikoabschätzung mit einem Team in die Tat umsetzen und somit das gestellte Problem tatsächlich lösen.</p> <p><i>On the basis of a specific problem, which is part of a socially relevant crisis, students will perform a comprehensive problem analysis in order to develop a solution concept. The concept will be subjected to a risk assessment for qualitative evaluation and then implemented by a team into existing social structures as a sustainable solution.</i></p>
Workloadberechnung	Präsenzzeit: 28 h (2 SWS), Projektarbeit im Team: 62 h
Unterrichtssprache(n)	Deutsch
Modulverantwortliche(r)	Prof. Dr. Rita Groß-Hardt
Häufigkeit <i>z. Bsp.: WS, jährl. oder SoSe, jährl. oder WS und SoSe etc</i>	WS, jährlich

Dauer <i>1 Semester oder 2 Semester</i>	1 Semester (Aufbausemester möglich)
ECTS-Punkte	3
SWS	2
2) Angaben zur Modulprüfung	
Prüfungsart <i>Modulprüfung (MP)</i> <i>Kombinationsprüfung (KP)</i> <i>Teilprüfung (TP)</i>	MP
Leistungen <i>PL = Prüfungsleistung (Bestandteil der MP/KP/TP)</i> <i>SL = Studienleistung</i> <i>PVL = Prüfungsvorleistung (Freiwillig zu Übungszwecken als Selbstkontrolle, siehe AT 2010)</i>	1 PL
Prüfungsform <i>z.B. Klausur, Hausarbeit, mdl. Prüfung, Referate, Protokolle etc.</i>	Portfolio bestehend aus a) Projektpräsentation (30 min/Gruppe); 40% b) Dokumentation aller Prozessschritte und Evaluation der Lösungsoptionen anhand eines Kriterienkatalogs (z.B. Anlegen eines Wiki); 60%
Prüfungsdauer	
Bearbeitungsfrist	1 Semester
Anteil Note	Das Modul ist unbenotet.
3) Angaben zu den Lehrveranstaltungen des Moduls	
Name/Titel der Lehrveranstaltung 02-02-02-GS35	PAL: Problem, Analyse, Lösung
Häufigkeit <i>z. Bsp.: WS, jährl. oder SoSe, jährl. oder WS und SoSe etc.</i>	WS, jährlich
Gibt es parallele Veranstaltung <i>z. Bsp. bei Praktika etc.</i>	Nein
Sprache(n)	Deutsch

Dozent(en)	Juliane Filser, Rita Groß-Hardt
Lehrform(en) <i>z. Bsp. Vorlesung, Übung, Seminar, Praktikum etc.</i>	Seminar