

Course: Schmerzwissenschaft

General information	
Course Name	Schmerzwissenschaft Pain science
Course code	4.74.04
Lecturer(s)	Prof. Dr. Mommsen, Hauke (hauke.mommsen@haw-kiel.de)
Occurrence frequency	Regular
Module occurrence	In der Regel im Wintersemester
Language	Deutsch

Qualification outcome
<i>Areas of Competence: Knowledge and Understanding; Use, application and generation of knowledge; Communication and cooperation; Scientific self-understanding / professionalism.</i>
s. Modulbeschreibungen

Content information	
Content	<ul style="list-style-type: none"> - Geschichte des Schmerzes - Theorien und Modelle des Schmerzes - Grundlagen der Schmerzwissenschaft - Schmerzklassifikationen - Akuter/chronischer Schmerz/ zentrale und periphere Sensibilisierung - Assessment und Diagnostik/ pain monitoring - Schmerzmanagement in der Praxis - „Schmerzen verstehen-making sense of pain“/“teaching people about pain“ - Mythen und Irrtümer - Evidence-based approach: Am Beispiel häufiger Pathologien: Rückenschmerzen, Nackenschmerzen, „Arthroseschmerz“ u.a. - Pain neuroscience education - Schmerzmedikation - Ernährung und Schmerz
Literature	N.N.

Teaching format of this course	
Teaching format	SWS
Übung	2

Examinations	
Ungraded Course Assessment	No