

Wahlpflichtmodule des Nebenfachs *HPC* im Master *Artificial Intelligence*

High Performance Computing

Ansprechpartner: Prof. Dr. Harald Köstler

Harald.Koestler@fau.de

Dozent	Modul	ECTS	SWS	Sem.	Sprache	Prüfung
Köstler	Advanced Programming Techniques (AdvPT)	7,5	4+2	WS	ENG	Klausur, 60 Min
Köstler	High End Simulation in Practice (HESP)	7,5	2+4	SS	ENG	mündlich, 30 Min
Fey	Computer Architecture (CA/RA)	5	2+2+2	WS	ENG	mündlich, 30 Min
Wellein	Programming Techniques for Supercomputers (PTfS)	7,5	4+2	SS	ENG	Klausur, 90 Min
Pflaum	Simulation und Wissenschaftliches Rechnen 1 (SiWiR1)	7,5	2+2+2	WS	D	Klausur, 90 Min
Pflaum	Simulation und Wissenschaftliches Rechnen 2 (SiWiR2)	7,5	2+2+2	SS	D + ENG	Klausur, 90 Min