

Name Antragsteller/in

Matrikelnummer

Betrifft: Anerkennung von Prüfungen für das Erweiterungsstudium Scientific Computing an der Fakultät für Mathematik, Informatik und Physik Universität Innsbruck (Curriculum verlautbart im Mitteilungsblatt der Universität Innsbruck vom 10. Juni 2022, 52. Stück, Nr. 571)

	Im Rahmen des Studiums	Semesterstunden	ECTS-Anrechnungspunkte	Für das Erweiterungsstudium Scientific Computing anzuerkennen als:	Semesterstunden	ECTS-Anrechnungspunkte
	an der Universität					
	positiv beurteilte Prüfungen (genaue Bezeichnung der Prüfung/Lehrveranstaltung, Datum)					
1.				Pflichtmodul: Einführung in das Scientific Computing	10	15
				VO Einführung in das Scientific Computing und Genderkompetenz	2	2
				VU Softwaremanagement für das Scientific Computing	2	3
				VU Grundlagen des Scientific Computing	3	5
				VU Modellierung als Simulationsgrundlage	3	5
2.				Pflichtmodul: Methoden des Scientific Computing	9	15
				VU C und C++ in der Simulationsentwicklung	3	5
				VU Numerik partieller Differentialgleichungen	3	5
				VU Numerik ausgewählter Probleme	3	5

Name Antragsteller/in

Matrikelnummer

3.				Pflichtmodul: Methoden des High-Performance-Computing	9	15
				VU Numerik für das HPC	3	5
				VU HPC-Implementierungen A: Parallelisierung	3	5
				VU HPC-Implementierungen B: Beschleuniger	3	5
4.				Pflichtmodul: Anwendungen des Scientific und High-Performance-Computing	10	15
				AG Angewandtes HPC	3	5
				VO Fallbeispiele des HPC	2	2
				VU Softwarelösungen im HPC	2	3
				VU Management und Visualisierung von Simulationsdaten	3	5

Hinweis: Grau unterlegte Bereiche sind von der Antragstellerin/vom Antragsteller - hinsichtlich der Prüfungen, deren Anerkennung beantragt wird – auszufüllen.

Datum:

Datum:

Unterschrift Antragsteller/in:

genehmigt:

Für die Universitätsstudienleiterin/
den Universitätsstudienleiter:

Univ.-Prof. Mag. Dr. Alexander Ostermann