

DDM 2 – 2021-2023 Modulkurs/Lehrveranstaltung	Modulname	Sem.	WS/SS	Workload	Lehrtermin	Dozent*in
Modul 1: Rahmenbedingungen des Datenmanagements				500 h		
1.1	Theoretische Grundlagen Datenmanagement und Data Literacy	1	SS	100 h	16.-17.04.2021	Prof. Dr. Stefan Schmunk
1.2	Forschungs- und Informationsinfrastrukturen	1	SS	100 h	07.-08.05.2021	Henriette Senst
1.3	Open Access, Open Data und Open Science	1	SS	100 h	04.-05.06.2021	Dr. Ulrike Wuttke, Sven Hirsch
1.4	Metadaten, Standards, Interoperabilität	1	SS	100 h	02.-03.07.2021	Prof. Dr. Günther Neher
Modulabschlussprüfung: Schriftliche Hausarbeit oder Portfolio oder multimediale Prüfung (benotet)		1	SS	100 h		
Modul 2: Designprojekt				250 h		
2.1	Agiles Projektmanagement I	1	SS	100 h	----	Prof. Vivien Petras, PhD
2.2	Designprojekt	1	SS	150 h	----	Prof. Vivien Petras, PhD
Modul 3: Technologien des Datenmanagements				500 h		
3.1	Informationstechnologische Grundlagen: Internet- und Webtechnologien	2	WS	100 h	24.-25.09.2021	Prof. Dr. Günther Neher
3.2	Informationstechn. Grundlagen: Datenmanagementsysteme	2	WS	100 h	29.-30.10.2021	Pascal-Nicolas Becker
3.3	Einführung in Algorithmen und Datenstrukturen	2	WS	100 h	26.-27.11.2021	Prof. Dr. Robert Jäschke
3.4	Digitale Repositorien	2	WS	100 h	21.-22.01.2022	Prof. Dr. Stefan Schmunk/Pascal-Nicolas Becker
Modulabschlussprüfung: Schriftliche Hausarbeit oder Portfolio oder multimediale Prüfung (benotet)		2	WS	100 h		
Modul 4: Wahlpflichtmodul (Auswahl: 2/4)				250 h		
4.1	Reallabor Daten	2	WS	125 h	11.02.2022	Linda Freyberg, Fidel Thomet
4.2	Reallabor Technologie	2	WS	125 h	19.02.2022	Ulf Preuß
4.3	Reallabor Methodik	2	WS	125 h	18.02.2022	Felix Lohmeier
4.4	Ausgewählte Themen des Datenmanagements	2	WS	125 h	12.02.2022	Sebastian von Haldenwang
Modul 5: Methoden des Datenmanagements				500 h		
5.1	Forschungsdatenmanagement	3	SS	100 h	08.-09.04.2022	Kerstin Helbig, Maxi Kindling
5.3	Statistische Methoden in der Datenaufarbeitung und -auswertung	3	SS	100 h	06.-07.05.2022	Dr. Julia Maria Struß
5.2	Datenmanagementpläne	3	SS	100 h	10.-11.06.2022	Dr. Janine Straka
5.4	Datenanalyse und Datenvisualisierung	3	SS	100 h	08.-09.07.2022	Prof. Dr. Robert Jäschke
Modulabschlussprüfung: Schriftliche Hausarbeit oder Portfolio oder multimediale Prüfung (benotet)		3	SS	100 h		
Modul 6: Transferprojekt				250 h		
6.1	Agiles Projektmanagement II	3	SS	100 h	----	Prof. Dr. Heike Neuroth
6.2	Transferprojekt	3	SS	150 h	----	Prof. Dr. Heike Neuroth
Modul 7: Abschlussmodul				750 h		
7.1	Gute wissenschaftliche Praxis	4	WS	100 h	----	Prof. Vivien Petras, PhD
7.2	Masterarbeit und Verteidigung	4	WS	650 h	Febr./März 2023	
Gesamt				3.000 h		