Studienverlaufsplan Bachelorstudiengang Angewandte Informatik - KIA																													
	Modulname	Modulverantwortlich	1. Semester			2. Semester			3. Semester			4. Semester 5. Se			Semes	tor	6	6. Semester 7. Semester				8. Semester			-	Abschluss			
Kürzel				ECTS	_		ECTS																	SWS				ECTS	10.10
CVH-BA-ANA1	Analysis 1	Prof. Ashfaq	4	5	P																İ								
CVH-BA-LALG	Lineare Algebra	Prof. Lemmen	4	5	P																								
CVH-BA-DW	Digitale Werkzeuge in Ingenieurwissenschaft und Informatik	Prof. Steinberger	4	5	T																								
CVH-BA-ANA2	Analysis 2	Prof. Frochte				4	5	P(T)																					
CVH-BA-WE	Wirtschaftsenglisch	LBA				3	3	uP																					
CVH-BA-RV	Ringvorlesung	LBA				1	2	uP																					
CVH-BA-PHI	Physik für Informatiker	Prof. H. Schmidt				4	5	T																					
CVH-BA-GINF	Grundlagen Informatik	N.N.							4	5	P																	†	
CVH-BA-BWL	Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre	Prof. Feldmüller							4	5	P																		
CVH-BA-PM	Projektmanagement	Prof. Feldmüller							4	5	P	1											1			Ì			
CVH-BA-OOP	Objektorientierte Programmierung	Prof. Weidauer										4	5	P(T)							1	i i	1				$\overline{}$	T -	
CVH-BA-RT	Rechnertechnik	N.N.										4	5	P(T)															
CVH-BA-BIS	Betriebliche Informationssysteme	Prof. Feldmüller	t			t						4	5	P							i –						T		
CVH-BA-ETI	Elektrotechnische Grundlagen für Informatiker	Prof. Gerhardt													4	5	Т												
CVH-BA-WISE	Wissenschaftliches Schreiben & Technisches Englisch	Prof. Gerhardt													4	5	uP												
CVH-BA-DBS	Datenbanken & Datensicherheit	Prof. Gerwinski													4	5	P(T)												
CVH-BA-HP	Hardwarenahe Programmierung	Prof. Gerwinski													4	5	P(T)												
CVH-BA-INF	IT-Infrastrukturen	Prof. Rüsche													4	5	P(T)												
CVH-BA-SWP	Softwarepraxis & Vertiefungsprojekt IT	alle													1	5		1	5	P									
CVH-BA-DAV	Datenanalyse und Datenvisualisierung	Prof. Frochte																4	5	P(T)									
CVH-BA-RT	Grundlagen der Regelungstechnik	Prof. Lemmen																4	5	P(T)									
CVH-BA-AD	Algorithmen & Datenstrukturen	Prof. Gerwinski																4	5	P(T)								T '	
CVH-BA-SE	Requirements & Software Engineering	Prof. Weidauer																4	5	P(T)								1	
CVH-BA-UG	Start-up Development	Prof. Rüsche																4	5	P(T)								1	
CVH-BA-ML	Maschinelles Lernen	Prof. Frochte																			4	5	P(T)						
CVH-BA-GRO	Grundlagen Robotik	N.N.																			4	5	P(T)						
CVH-BA-GAT	Grundlagen der Automatisierungstechnik	Prof. Faller																			4	5	P(T)						
CVH-BA-IND	Internet der Dinge	Prof. Rüsche																			4	5	P(T)						
CVH-BA-AEE	Anwendungsentwurf und -entwicklung	Prof. Weidauer																			4	5	P(T)						
CVH-BA-WAL	Wahlfach Wintersemester	alle																			4	5	P(T)						
CVH-BA-VRO	Vertiefung Robotik	N.N.																						4	5	P(T)			
CVH-BA-KI	Künstliche Intelligenz	Prof. Frochte																						4	5	P(T)			
CVH-BA-ES	Eingebettete Systeme	Prof. Gerwinski																						4	5	P(T)			
CVH-BA-VAN	Verteilte Anwendungen	Prof. Weidauer																						4	5	P(T)	$oxed{oxed}$		
CVH-BA-WAL	Wahlfach Sommersemester	alle																						4	5	P(T)	∟	<u> </u>	
CVH-BA-VTP	Vertiefungsprojekt	alle																						1	5	P	Ц_		
CVH-BA-PP	Praxisphase	alle																									0	15	uP
CVH-BA-BA	Bachelorarbeit (12 ECTS) + Kolloquium (3 ECTS)	alle																									0	15	P
		Summe:	12	15	2	12	15	3	12	15	3	12	15	3	21	30	4	21	30	6	24	30	6	21	30	6	0	30	

P=Prüfung, uP=unbenotete Prüfung, T=Testat
200 gewichtete, notenrelevante ECTS