

## Modul-Kompetenz-Matrix (Vertiefungen)

Modulname	Kompetenz												
	BASIS.MATH	BASIS.NATUR	BASIS.FACH	BASIS.SWE	TECHKOMP.BASIS	TECHKOMP.SPEZIAL	TECHKOMP.HWSW	SWE.DESIGN	SWE.REALISIERUNG	FÜSKOMP.ÜFACH	FÜSKOMP.METHKOMP	FÜSKOMP.SOZKOMP	FÜSKOMP.GESETH
<b>Vertiefungsstudium Technische Informatik</b>													
Hardwareentwurf mit VHDL							++				+		
HW/SW Codesign				+			++		+				
Drahtlose Sensortechnik							++		+				
Algorithmen und Datenstrukturen	+			++									
<b>Vertiefungsstudium Automatisierungstechnik</b>													
Automatisierungssysteme 1			+	+	+	++	+	+	+				
Automatisierungssysteme 2				+	+	++	+	+	+	+			
Elektrische Antriebe			+		++	++					++		
Mechatronik			+		++	+				+	+		
<b>Vertiefungsstudium Marketing und Vertrieb</b>													
Marketing für Ingenieure										++	++	+	+
Kalkulation und Teamarbeit										++	++	++	+
Vertriebsprozesse					+					++	++	++	+
Kommunikation in Marketing und Vertrieb										++	++	++	++
<b>Vertiefungsstudium Regenerative Energie</b>													
Regenerative Energie 1		+	+		+	++							
Regenerative Energie 2		+	+		+	++							
Leistungselektronik			+		+	++							
Elek. Antrieb			+		++								

### Zeichenerklärung:

- + wird unterstützt
- ++ wird stark unterstützt