




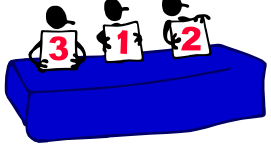


	INFORMIEREN 	PLANEN 	ENTSCHEIDEN 	DURCHFÜHREN 	KONTROLLIEREN 	BEWERTEN 
Fachkompetenz						
FK-1 Anwendungssoftware entwickeln und bereitstellen	Ich kann beschreiben, welche Informationen ich zur spezifischen Problemlösung benötige und kenne zielführende Informationsquellen. Ich kann die Informationen erfassen und strukturieren.	Ich kann die Informationen zur Problemlösung analysieren und in Planungsinstrumenten dokumentieren. Ich kann geeignete Algorithmen zur Problemlösung entwerfen und Modelle formulieren.	Ich kann die Modelle mit Hilfe geeigneter Testdaten auf Korrektheit überprüfen und die Vorgehensweise beim Programmentwurf festlegen.	Ich kann nach festgelegter Vorgehensweise die modellierten Algorithmen mit einer Softwareentwicklungsumgebung in ein lauffähiges Programm überführen und in das Zielsystem implementieren.	Ich kann mit Hilfe der Testdaten und Modelle überprüfen, ob die Software nach den Zielsetzungen der Dokumentation funktioniert.	Ich kann die Qualität von Software anhand festgelegter Qualitätskriterien beurteilen und gegebenenfalls Wartungsprozesse initiieren.