LE06 – Geeignete Techniken zur Ermittlung

Ermittlungstechniken		Basisfaktoren	Leistungsfaktoren	Beigesterungsfaktoren
Befragungstechnik	Interview	х	x	х
	Fragebogen		X	
Kreativitätstechnichniken	Brainstorming		x	x
	Brainstormingparadox		x	x
	Perspektivenwechsel			x
	Analogietechnik			x
Dokumentenzentrierte Techniken	Systemarchäologie	х	x	
	Perspektiven basiertes Lesen	х		
	Wiederverwendung von Anforderungen	х	X	
Beobachtungstechniken	Feldbeobachtung	x	x	х
	Apprenticing	x		
Unterstützende Techniken	Mind Mapping	Diese Techniken können nicht an die spezifischen faktoren zugeordnet werden. Sie können in allen drei Anforderungskategorien angewendet werden.		
	Workshops			
	CRC-Karten			
	Audio- und Video- aufzeichnungen			
	Use Case Modellierung			
	User Stories			

Überschneidungen:

Interview: Interviews können auf verschiedene Weise helfen. Sie helfen uns die Ideen und Anforderungen zu diskutieren. So kann man verschiedene Meinungen und Aspekte einsammeln. Z.B. tauch in einer Gruppe ein Problem oder eine Bemerkung auf, die man alleine nicht bemerkt hat. Diese Diskussion ist für alle Anforderungskategorien vorteilhaft.

Brainstorming: Brainstorming ist eine sehr hilfreiche Methode, um untereinander neue Ideen zu finden. Dabei teilen alle seine Gedanken und Meinungen miteinander.

Brainstorming Paradox: Brainstorming Paradox ermöglicht es den Leuten manche Dinge aus einer anderen Perspektive zu betrachten. Man sollte sich auch mit den Problemen oder Risiken befassen, die auftreten könnten. Dadurch weiss man Beispielsweise, wie man etwas vorgefahren schützen kann.

Systemarchäologie: Basisfaktoren und Leistungsfaktoren wurden in der Regel bereits verwendet. Um diese Anforderungen leichter zu erfüllen, ist es hilfreich, sich den Code noch einmal anzuschauen.

Wiederverwendung von Anforderungen: Wie gesagt sind Basisfaktoren und Leistungsfaktoren Anforderung, die schon einmal implementiert wurden. Dadurch ist es selbstverständlich das diese Anforderungen wiederverwendbar sind.

Feldbeobachtung: Um besser einschätzen zu können, was für eine Firma selbstverständlich ist und trotzdem zu den Basisfaktoren gehört, kann man in einer Firma zuschauen wie andere arbeiten. Somit weiss man, was zwingend für diese Firma benötigt wird. Diese Technik kann für alle drei Anforderungskategorie benutzt werden.