|  |  |
| --- | --- |
|  | **700 - Grundlagen AGILE** |
| 700 | **Die agilen Methoden entstanden durch eine systematischen, ingenieurmäßigen Ansatz. Erkläre die hierarchische Basis dieser Entstehung: Die Grundlage bilden … auf diese aufbauend wurden … ausgearbeitet. …** |
| 702 | **Beschreibe das agile Manifest. Worum geht es darin allgemein? Beschreibe die 4 Kernsätze.** |
| 703 | **Vergleiche kritisch die Prinzipien des agilen Manifests mit klassischen Ansätzen.** |
| 704 | **Nenne möglichst viele agile Techniken.** |
| 706 | **Zähle möglichst viele agile Methoden auf. (Bei Abkürzungen auch die Langform dazu)** |
| 708 | **Was unterscheidet AGIL von der KLASSISCHEN Softwareentwicklung?** |
| 710 | **Standard (Normen) = „starr“, Agil = „beweglich, flexibel“: Warum gibt es dann trotzdem Standardisierung für agile Methoden und Verfahren?** |
| 712 | **Wie heißen die zwei Standardisierungs-Organisationen rund um agiles Projektmanagement** |
| 714 | **Was weißt du über die zwei Standardisierungs-Organisationen rund um agiles Projektmanagement** |
| 718 | **Erkläre das Scrum-Framework („Bierdeckel“) im Überblick (ohne Eingehen auf die einzelnen Rollen)** |
| 720 | **Beschreibe die Rolle des Product Owners in Scrum** |
| 722 | **Was ist ein „Sprint“ (Im Umfeld Scrum)? Erkläre diesen im Entwicklungsumfeld (Länge, Organisation, Ergebnis, beteiligte Rollen, …** |
| 723 | **Das Scrum Team: Wie setzt es sich zusammen? Wie arbeitet es? („Entwicklungsperspektive“)** |
| 724 | **Was ist ein „Daily Scrum“?** |
| 728 | **Was ist, was macht ein Scrum Master“** |
| 730 | **Was sind Sprint Burndown- und Release Burnup-Chart?** |
| 732 | **Was sind die Unterschiede zwischen Scrum und Kanban?** |
| 734 | **Beschreibe die agile Methode TDD** |
| 736 | **Beschreibe die agile Methode FDD (nach Jeff DeLuca)** |
| 740 | **Beschreibe die agile Methode XP2** |
| 742 | **Was sind die 5 Werte von XP2 (Aufzählung)?** |
| 744 | **Zähle möglichst viele der 14 XP2-Prinzipien auf.** |
| 746 | **Zähle möglichst viele XP2-Techniken auf.** |
| 750 | **Beschreibe die agile Methode Crystal** |
| 752 | **Beschreibe die agile Methode DSDM** |
| 754 | **Beschreibe die agile Methode RAD** |
| 762 | **Hybrides Projektmanagement: Was spricht für die Verwendung klassischer, was für die Verwendung agiler Ansätze?** |