

Aufgabe: Lastenheft



Die Leihbibliothek der DHBW Stuttgart, Kronenstraße 53 B, 1. Stock möchte in Zukunft seine Verleihaktivität mit einem EDV-System verarbeiten. Dazu sollen die MitarbeiterInnen in der Lage sein, die Verleihvorgänge in das System einzugeben und ein Leihschein wird erstellt. Hierzu werden auch die Studentendaten erfasst. Diese werden gespeichert, um sie in Zukunft nicht bei jedem Verleihvorgang neu eingeben zu müssen. Ist ein Buch nicht verfügbar, so kann es vorbestellt werden. Ist die Rückgabe des Buches verspätet, so erhält der Student eine schriftliche Benachrichtigung.



Anforderungen:

- Es ist ein sinnvolles Lastenheft zu erstellen (**Projekt**).
- Der Entwicklungsaufwand des geforderten Software- Systems soll vorab mit der Function-Point-IBM- Deutschland-Methode geschätzt werden

Bestimmen Sie den Aufwand in Function-Points (FP) und in Mann-Monaten (MM) nach der IBM-Erfahrungstabelle und im Vergleich dazu errechnet aus den Casper-Jones-Formeln (Dauer, Mitarbeiter, Aufwand (MM)) auf Basis des von Ihnen erstellten Lastenheftes.

Abgabe ist Mittwoch 22.10.2014 vor der Vorlesung.

Viel Spaß und Lernerfolg wünscht
Bernd Lambertz