

Projektwettbewerb: Innovatives Studium

Projekt: Kindle E-Reader für die Bibliothek der Technischen Fakultät

Abschlussbericht

Sehr geehrte Damen und Herren,
zu Beginn diesen Jahres wurden in der Bibliothek der Technischen Fakultät 10 Kindle E-Book Reader zum Stückpreis von 129 Euro aus den zur Verfügung gestellten Mitteln des Innovationsfonds angeschafft und eingerichtet. Seit März können die Geräte ausgeliehen werden. Für diesen Zweck verfügt die Bibliotheksverwaltung nun über 2 getrennte Konten bei Amazon über die die Inhalte für die Geräte angeschafft werden. Die Studierenden werden regelmäßig von der Bibliotheksverwaltung über die Kindle Geräte und die dafür gekauften Bücher informiert und können per Mail neue Inhalte anfordern. Die gewünschten Bücher werden in der Regel sofort auf den Geräten zur Verfügung gestellt - haben Studierende das entsprechende Gerät ausgeliehen, können Sie unmittelbar das gewünschte Buch lesen. In der durchgeführten Evaluation wurden zu diesem Verfahren keine Probleme benannt.

Seit der Einführung im März gab es bereits 36 Ausleihen (Stand 7. Oktober). Die Studierenden können die Geräte eine Woche lang entleihen und insbesondere auch zu Hause und für eigene Inhalte in PDF Form nutzen.

Gespeichert sind bereits folgende 16 Bücher aus den Gebieten Mikrosystemtechnik und Informatik:

Autor	Titel
Menz	Mikrosystemtechnik für Ingenieure
Gross	Formeln und Aufgaben zur Technischen Mechanik / Band 4 Hydromechanik, Elemente der höheren Mechanik, numerische Methoden
Wäger	Grafik und Gestaltung
Krüger	Handbuch der Java Programmierung
Hastie	The elements of statistical learning
Finegan	OCA Java SE 7, Programmer 1 Study guide (Exam 1Z0-803) Complete Exam Preparation
Luef	Photoshop CS5, Einstieg, Praxis, Profitipps
Bloch	Effective Java
Bredemeier	Rhetorik auf den Punkt gebracht

Ferriss	Die 4-Stunden-Woche mehr Zeit, mehr Geld, mehr Leben
Birkenbihl	Prüfungen bestehen
Solem	Programming Computer Vision with Python
Demaagd	Practical Computer Vision with SimpleCV
Böttcher	Rechneraufbau und Rechnerarchitektur
Ganesh	Oracle certified professional Java SE 7, programmer exams 1Z0-804 and 1Z0-805

Evaluation

Bei der Ausleihe erhalten die Studierenden einen Evaluationsbogen in Papierform. Der Evaluationsrücklauf ist zur Zeit mit 7 Evaluationen sehr gering. Die meisten Teilnehmer nutzen das Gerät zu Hause und bewerteten den Nutzen für das eigene Studium mit sehr gut, bzw. gut. Fast alle waren mit der zur Verfügung gestellten Einrichtung der Geräte zufrieden, nur zwei der Teilnehmer würden die Geräte auch gerne mit ihrem privaten Amazon Konto nutzen. Fast alle Teilnehmer nutzen die Geräte zum Lesen von Büchern. Ein kurzer Test hat allerdings ergeben, dass auf den Geräten auch zahlreiche Bücher in PDF Form gespeichert wurden. Es wird von der Evaluation nicht erfasst, wie sehr die Inhalte genutzt werden, die von der Bibliotheksverwaltung gekauft werden.

Probleme, die genannt wurden, bezogen sich auf das Betrachten von mathematischen Formeln und sehr langen Programmiercode. Die Bedienung der Geräte stellte kein Problem dar.

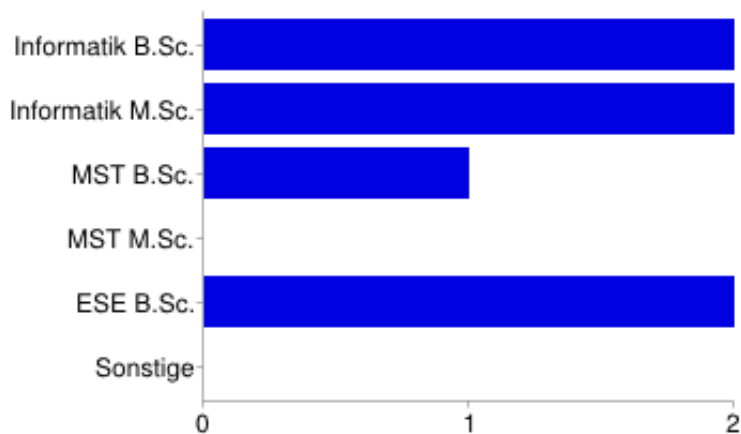
Eine grafische Zusammenfassung und die Vorlage der Evaluation befindet sich im Anhang.

7 Antworten

[Alle Antworten ansehen](#) [Analytics veröffentlichen](#)

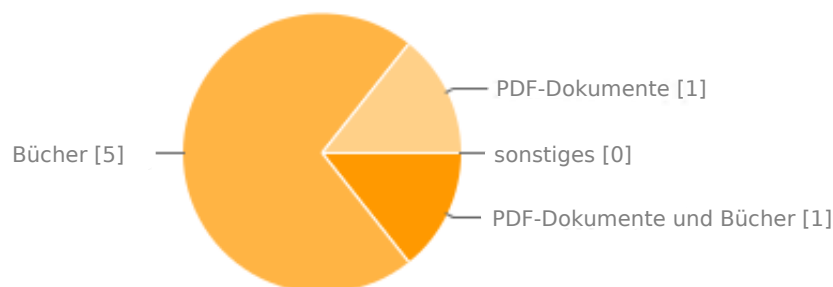
Zusammenfassung

Studienfach:



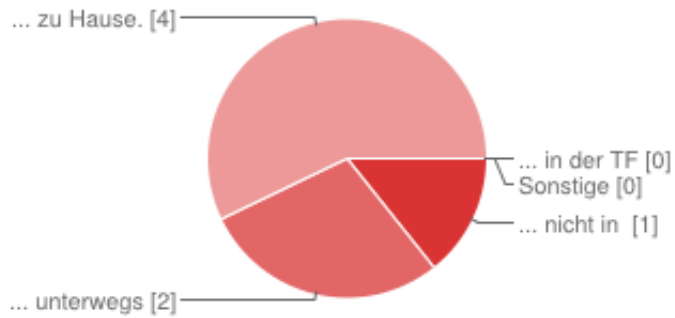
Informatik B.Sc.	2	29 %
Informatik M.Sc.	2	29 %
MST B.Sc.	1	14 %
MST M.Sc.	0	0 %
ESE B.Sc.	2	29 %
Sonstige	0	0 %

Häufigster Verwendungszweck des Geräts:



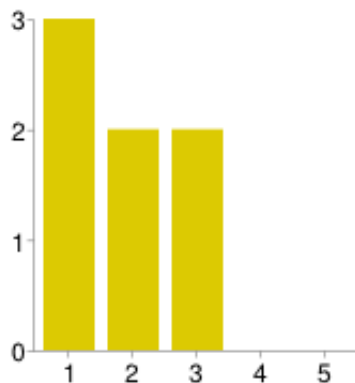
Zum Lesen von PDF-Dokumenten.	1	14 %
Zum Lesen von Büchern.	5	71 %
Zum Lesen von PDF-Dokumenten und Büchern.	1	14 %
Sonstige	0	0 %

Ich verwende das Gerät am häufigsten ...



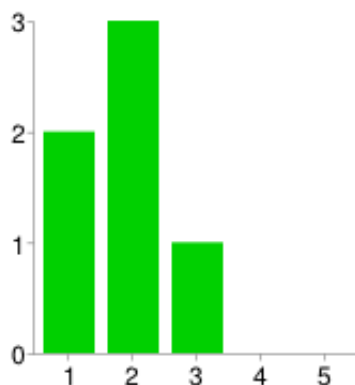
... in der TF-Bibliothek.	0	0 %
... nicht in der TF-Bibliothek, aber an der Uni.	1	14 %
... unterwegs.	2	29 %
... zu Hause.	4	57 %
Sonstige	0	0 %

Der Nutzen des Geräts für mein eigenes Studium.



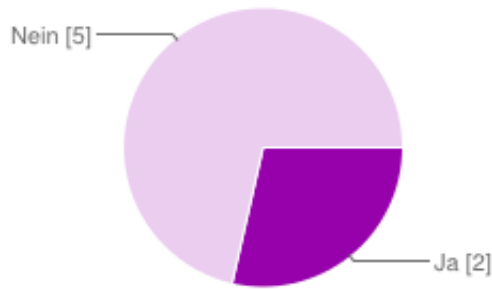
1	3	43 %
2	2	29 %
3	2	29 %
4	0	0 %
5	0	0 %

Der Bedienkomfort des Geräts.



1	2	29 %
2	3	43 %
3	1	14 %
4	0	0 %
5	0	0 %

Ich würde das Gerät gerne mit meinem eigenen Amazon-Konto verwenden.



Ja	2	29 %
Nein	5	71 %

Mir fehlten im Leistungsumfang des Amazon-Kontos der UB bestimmte Angebote und zwar:

wäre zu schön, wenn man einfach auf alle e-books der Bibliothek zugreifen könnte.

Weitere Hinweise:

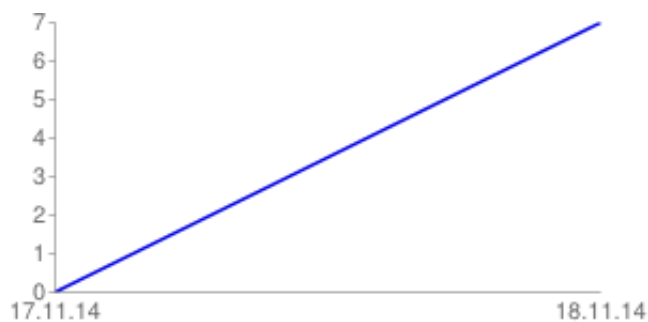
Für Fachbücher mit Formeln (also fast alle in MST) nur schlecht geeignet, da Formeln nicht gezoomt werden können und nur sehr klein u. schlecht dargestellt werden. Zum Lesen von pdfs super und auch privat kann ich mir gut vorstellen mit einem kindle (bilder - u. formellose) Literatur zu lesen.

Büchervorschläge per Email versandt.

Musste zuerst geladen werden, weshalb das Gerät nicht sofort am PC erkannt wurde um eine PDF drauf zu laden

Für Bücher mit Code nicht so geeignet, da man viel am hin und her Blättern ist.

Anzahl der täglichen Antworten



Kindle Evaluation

Bitte nimm an der Evaluation nur einmal teil!

1. Studienfach:

Wählen Sie alle zutreffenden Antworten aus.

- Informatik B.Sc.
- Informatik M.Sc.
- MST B.Sc.
- MST M.Sc.
- ESE B.Sc.
- Sonstiges:

2. Häufigster Verwendungszweck des Geräts:

Markieren Sie nur ein Oval.

- Zum Lesen von PDF-Dokumenten.
- Zum Lesen von Büchern.
- Zum Lesen von PDF-Dokumenten und Büchern.
- Sonstiges:

3. Ich verwende das Gerät am häufigsten ...

Markieren Sie nur ein Oval.

- ... in der TF-Bibliothek.
- ... nicht in der TF-Bibliothek, aber an der Uni.
- ... unterwegs.
- ... zu Hause.
- Sonstiges:

4. Der Nutzen des Geräts für mein eigenes Studium.

Markieren Sie nur ein Oval.

- | | | | | | | |
|---------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|---------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| sehr nützlich | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | unnötig |

5. **Der Bedienkomfort des Geräts.**

Markieren Sie nur ein Oval.

1 2 3 4 5

sehr gut schlecht

6. **Ich würde das Gerät gerne mit meinem eigenen Amazon-Konto verwenden.**

Markieren Sie nur ein Oval.

Ja
 Nein

7. **Mir fehlten im Leistungsumfang des Amazon-Kontos der UB bestimmte Angebote und zwar:**

.....
.....
.....
.....
.....

8. **Weitere Hinweise:**

.....
.....
.....
.....
.....
