



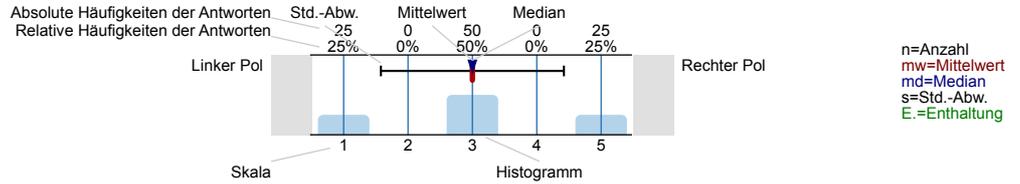
Prof. Dr.-Ing. Ulf Kulau

Iv2870 - Energieeffizienz in eingebetteten Systemen (VL) - Kulau - WiSe24 (17627-1-85563-W24)
Erfasste Fragebögen = 10

Auswertungsteil der geschlossenen Fragen

Legende

Fragestext

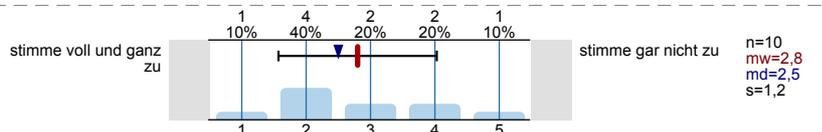


1. Zur Lehrveranstaltung

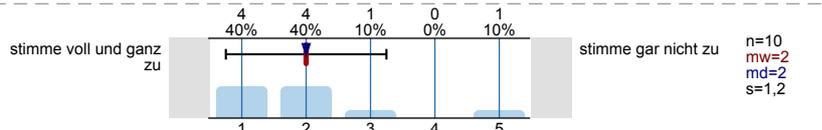
1.1) Die Lehrveranstaltung ist für mich klar strukturiert (roter Faden).



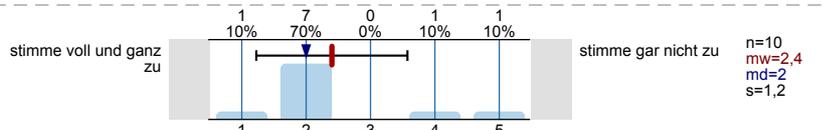
1.2) Mein Vorwissen ist ausreichend, um den Inhalten der Lehrveranstaltung zu folgen.



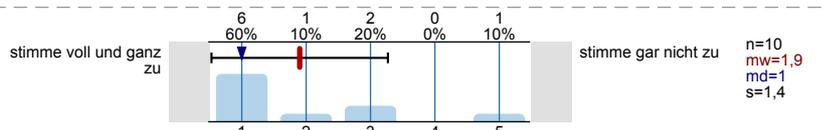
1.3) Die Lernziele der Lehrveranstaltung wurden von Anfang an klar kommuniziert.



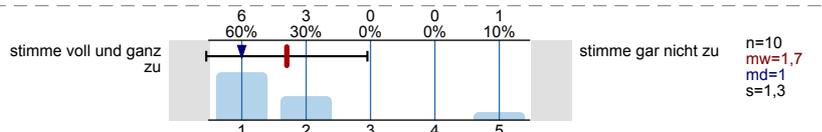
1.4) In der Veranstaltung habe ich oft das Gefühl, dass ich etwas wirklich verstehe.



1.5) Ich habe gelernt, Inhalte der Lehrveranstaltung eigenständig anzuwenden.

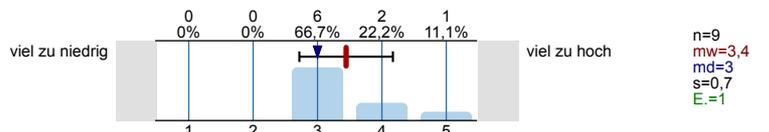


1.6) Die Lehrveranstaltung fördert mein Interesse am Themengebiet.

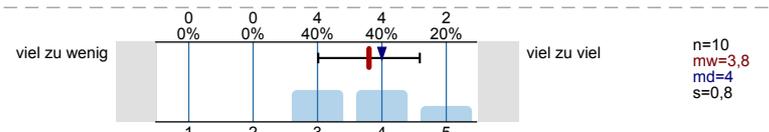


2. Anforderungen

2.1) Die fachlichen Anforderungen in der Lehrveranstaltung waren...

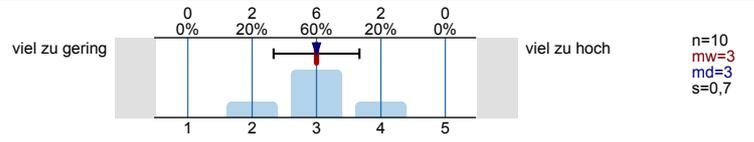


2.2) Der Stoffumfang der Lehrveranstaltung war...



3. Arbeitseinsatz

3.1) Der mit der Lehrveranstaltung verbundene Zeitaufwand war für mich...



Auswertungsteil der offenen Fragen

4. Bewertung insgesamt

4.1) Was hat Ihnen gut gefallen, was sollte also beibehalten oder ausgebaut werden?

- A very pleasant learning atmosphere. As a computer scientist I got a lot of nice insights into the hardware side of things, which I always wanted to have.
- Das PBL mit seinen sehr freien Aufgabenstellungen übertrifft andere PBLs um Längen. Auch die Fröhlichkeit der VL ist sehr angenehm im Vergleich zu anderen Veranstaltungen.
- Das Projekt (PBL) ist super und sollte allen Studierenden offen stehen. Die Vorlesung ist unterhaltsam gestaltet und es werden Quellen auf den Folien angegeben.
- Kulau ist sehr unterhaltsam und die Folien gut gestaltet. Das PBL ist super
- The humor
- The introduction of sleep modes and Undervolting was really interesting. This part I enjoyed the most because in PBL we actually implemented it and verified the theory.
- Yea mostly the Undervolting lecture where i had a clear interest in the methods applied and it was understandable. .

4.2) Was hat Ihnen nicht so gut gefallen, was könnte also weggelassen oder verändert werden?

- I mean mostly related to the dynamic power scaling where i got a bit lost in the graphs but that was mostly because the pace just caught up a little too much while I wasn't getting it.
- Manchmal hätte auf winigen Grundlagen nicht so lange rumgeritten werden müssen; das scheint aber ein allgemeines Problem der Uni zu sein - ich glaube, da könnte man thematisch noch mehr umreißen, wenn man bei den Grundlagen ein bisschen flotter drübergeht.
- Natürlich die Raumsituation, die sicher bei einigen dazu geführt hat, nicht mehr aktiv teilzunehmen.
- None.
- Zeit und Raumplanung, mehr Einführungen in Themen die nicht allen bekannt sind, sehr diverses Publikum in Sachen Studiengängen

4.3) Welche weiteren Verbesserungsideen und Anmerkungen haben Sie?

- Ein ausführlich Skript das die Vorlesung ergänzt und zusammenfasst
- Eine Aufzeichnung der Vorlesung, sollte man mal nicht vor Ort sein, so wie ein Skript, das die VL und Folien Inhalte kohärent zusammenfasst.
- Hopefully we can find some funding to buy some more boards for the PBL!
- In PBL along with AVR MCU, we could work with ESP32's or STM32 MCU's and maybe introduce RTOS.
- Not really I think I enjoyed it but yea would definitely want to get involved with the PBL most likely as I feel some parts were better understood because the students had practical experience.

Profillinie

Teilbereich: Dekanat E

Name der/des Lehrenden: Prof. Dr.-Ing. Ulf Kulau

Titel der Lehrveranstaltung: Iv2870 - Energieeffizienz in eingebetteten Systemen (VL) - Kulau - WiSe24
(Name der Umfrage)

Verwendete Werte in der Profillinie: Mittelwert

1. Zur Lehrveranstaltung

1.1) Die Lehrveranstaltung ist für mich klar strukturiert (roter Faden).	stimme voll und ganz zu		stimme gar nicht zu	n=10	mw=1,9	md=2	s=1,2
1.2) Mein Vorwissen ist ausreichend, um den Inhalten der Lehrveranstaltung zu folgen.	stimme voll und ganz zu		stimme gar nicht zu	n=10	mw=2,8	md=2,5	s=1,2
1.3) Die Lernziele der Lehrveranstaltung wurden von Anfang an klar kommuniziert.	stimme voll und ganz zu		stimme gar nicht zu	n=10	mw=2	md=2	s=1,2
1.4) In der Veranstaltung habe ich oft das Gefühl, dass ich etwas wirklich verstehe.	stimme voll und ganz zu		stimme gar nicht zu	n=10	mw=2,4	md=2	s=1,2
1.5) Ich habe gelernt, Inhalte der Lehrveranstaltung eigenständig anzuwenden.	stimme voll und ganz zu		stimme gar nicht zu	n=10	mw=1,9	md=1	s=1,4
1.6) Die Lehrveranstaltung fördert mein Interesse am Themengebiet.	stimme voll und ganz zu		stimme gar nicht zu	n=10	mw=1,7	md=1	s=1,3

2. Anforderungen

2.1) Die fachlichen Anforderungen in der Lehrveranstaltung waren...	viel zu niedrig		viel zu hoch	n=9	mw=3,4	md=3	s=0,7
2.2) Der Stoffumfang der Lehrveranstaltung war...	viel zu wenig		viel zu viel	n=10	mw=3,8	md=4	s=0,8

3. Arbeitseinsatz

3.1) Der mit der Lehrveranstaltung verbundene Zeitaufwand war für mich...	viel zu gering		viel zu hoch	n=10	mw=3	md=3	s=0,7
---	----------------	--	--------------	------	------	------	-------