

Prof. Dr. Daniel Cremers
Dipl.-Math. (Univ.) Matthias Vestner
M.Sc. Björn Häfner
M.Sc. Nikolaus Demmel
M.Sc. Vladyslav Usenko

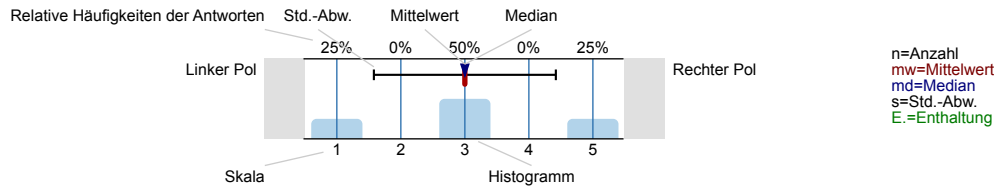


0000002850 Master-Praktikum-Visuelle Navigation (IN2106, IN4174) (950396181)
Erfasste Fragebögen = 5

Auswertungsteil der geschlossenen Fragen

Legende

Fragestext

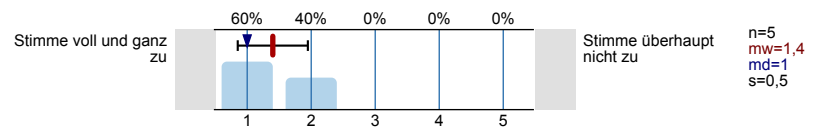


Praktikum

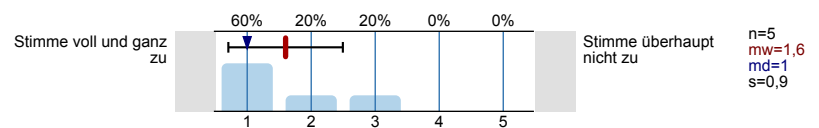
Vorbereitungsteil

Im Vorbereitungsteil kann durch die Betreuer für den Praxisteil benötigtes praktisches und methodisches Wissen vermittelt werden.

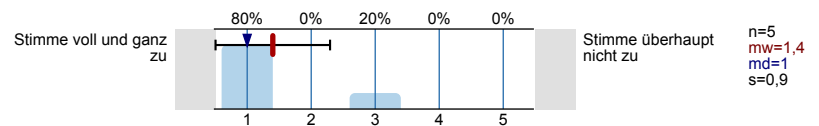
Wichtiges wurde klar herausgearbeitet.



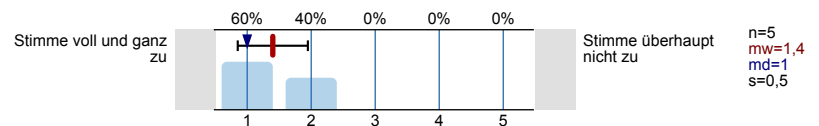
Die Vorkenntnisse der Studierenden wurden angemessen berücksichtigt.



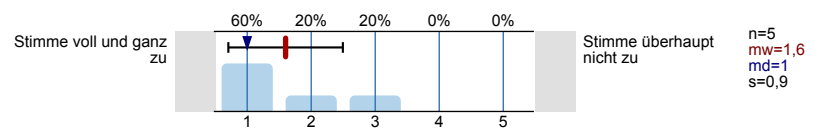
Das vermittelte Wissen hat mich gut auf den Praxisteil vorbereitet.



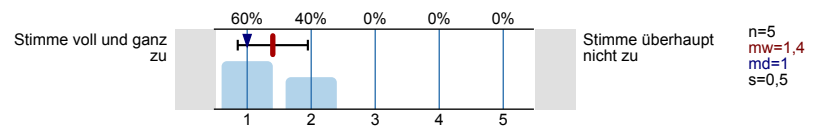
Der zeitliche Umfang des Vorbereitungsteils war meiner Meinung nach angemessen.



Tafelanschrieb, Präsentationen, Folien etc. des Vorbereitungsteils waren verständlich gestaltet.

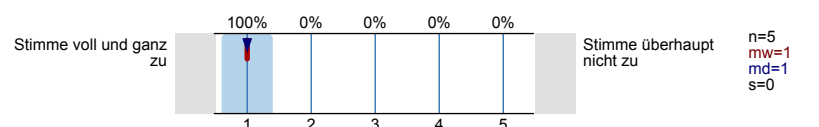


Das Begleitmaterial zur Vor- und Nachbereitung waren alles in allem gut.

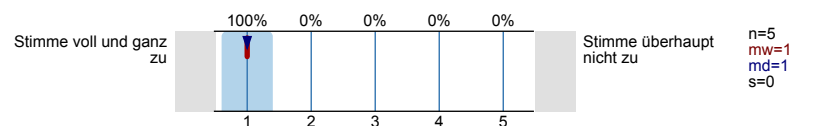


Konzeption und Strukturierung des Praxisteils

Die Abfolge der behandelten Aufgaben wirkt auf mich gut aufeinander abgestimmt.

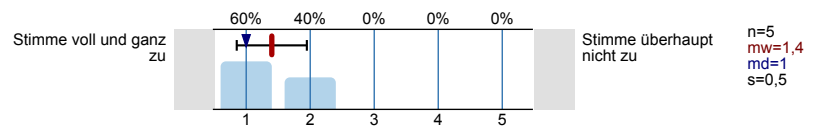


Die angestrebten Lernergebnisse werden rechtzeitig klar gemacht.

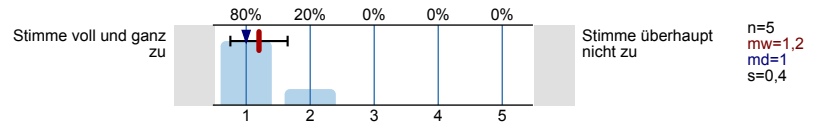


Vermittlung der Inhalte des Praxisteils

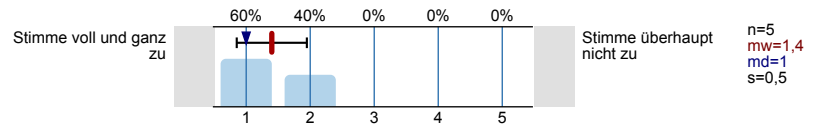
Praktische Anwendungsbezüge sind für mich ausreichend dargestellt.



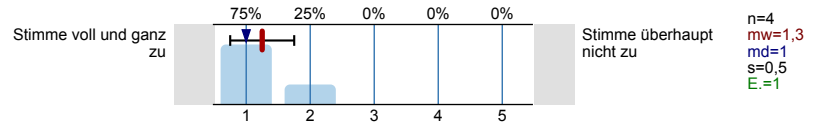
Es bestehen genügend Gelegenheiten zum selbstständigen Arbeiten.



Die Aufgabenstellungen sind gut verständlich formuliert.



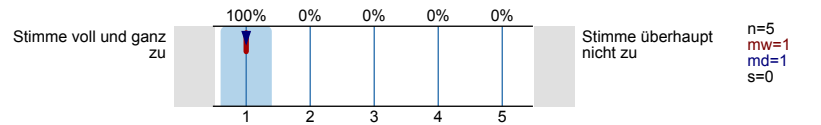
Die aufgezeigten Lösungen sind für mich hilfreich.



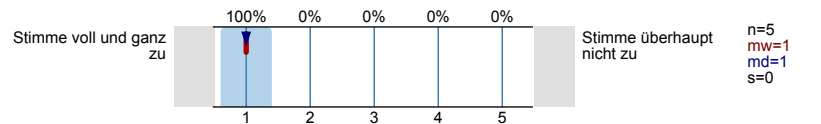
Praktikum

Praktikumsleitung

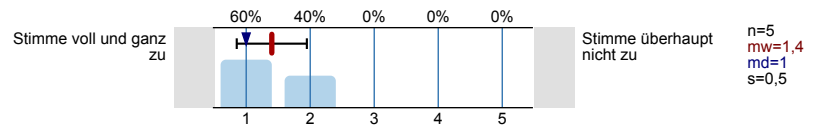
Die Praktikumsleitung geht auf Fragen und Anregungen der Studierenden ein.



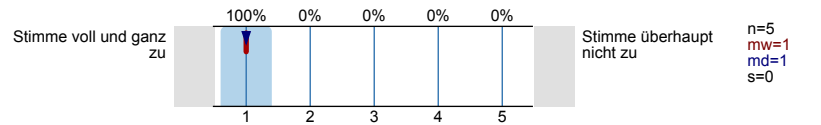
Die Praktikumsleitung wirkt auf mich gut vorbereitet.



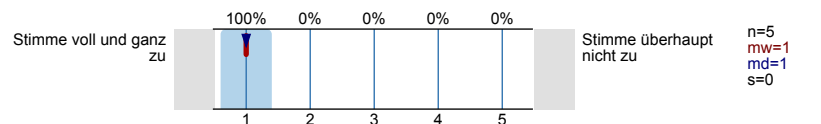
Die Praktikumsleitung zeigt Interesse am Lernerfolg der Studierenden.



Die Praktikumsleitung betreut die Studierenden individuell.



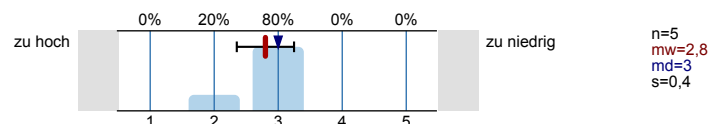
Die Praktikumsleitung ist außerhalb des Praktikums gut erreichbar.



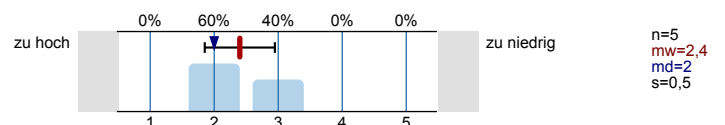
Praktikum

Umfang und Schwierigkeitsgrad des Praxisteils

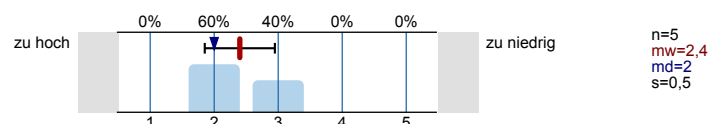
Der Schwierigkeitsgrad der behandelten Aufgaben ist?



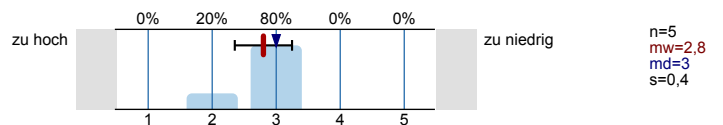
Der Aufgabenumfang des Praktikums ist?



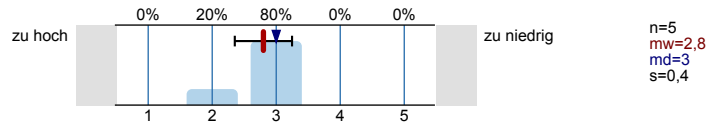
Das Vorwissen, das für das Praktikum vorausgesetzt wird, ist?



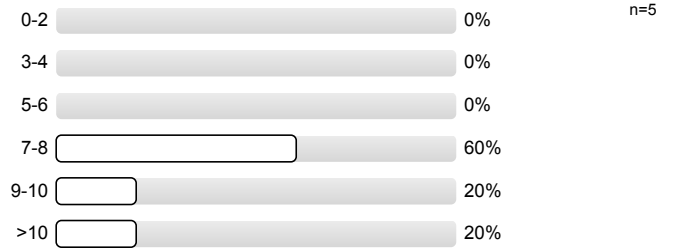
Das Tempo, in dem die Aufgaben behandelt werden, ist?



Die für das Praktikum vorgesehene Anzahl an ECTS-Punkten ist meiner Meinung nach...

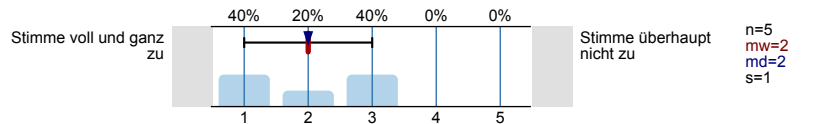


Wie hoch ist der Zeitaufwand für das Praktikum in Stunden pro Woche? (Umgerechnet auf die Dauer der Vorlesungszeit, ca. 14 Wochen)

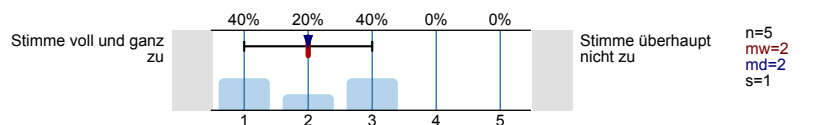


Kompetenzerwerb

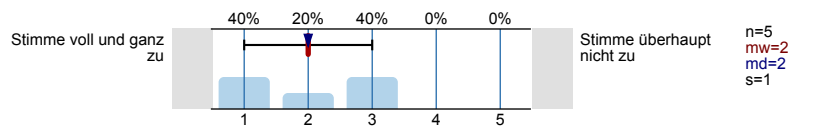
Ich sehe mich in der Lage, eine typische Fragestellung des Gegenstandsbereichs dieses Praktikums zu bearbeiten.



Ich kann für eine bestimmte Problemstellung des Gegenstandsbereichs dieses Praktikums geeignete Methoden und Verfahrensweisen auswählen.

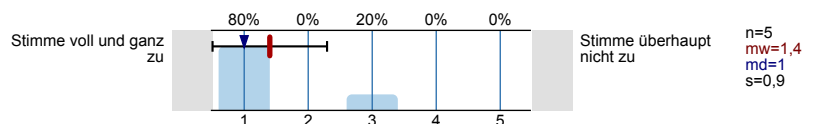


Ich kann wissenschaftliche Methoden und Verfahrensweisen des Gegenstandsbereichs dieses Praktikums auf konkrete Aufgaben anwenden.

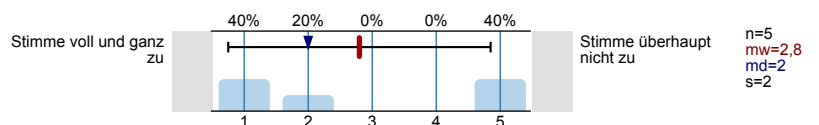


Organisation des Praxisteils

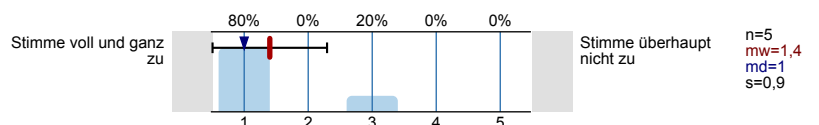
Das Verhältnis der Studierendenzahl zur Raumgröße ist angemessen.



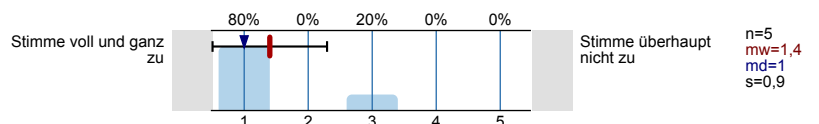
Die technische Ausstattung des Praktikums ist auf dem neuesten Stand.



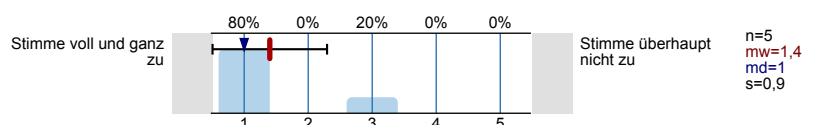
Die Dauer des Praktikums ist ausreichend.



Die Gruppengröße bzw. Gruppeneinteilung im Praktikum ist angemessen.

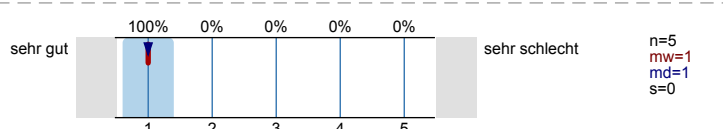


Das Praktikum ist aus meiner Sicht alles in allem gut organisiert.



Gesamtbeurteilung

Insgesamt beurteile ich das Praktikum als...



Allgemeine Angaben

Datenschutzhinweis: Geben Sie Ihr Geschlecht nur dann an, wenn an der Lehrveranstaltung/ dem Modul mindestens fünf männliche sowie fünf weibliche Studierende teilnehmen.

Geschlecht:



Ich studiere im ... Semester (Gesamtanzahl)



Welchen Studiengang studieren sie, bzw, bei welcher/m (Studien-)Fakultät/Institut ist ihr Studiengang verortet?



Kommentare (die Antworten werden teilweise veröffentlicht)

Profillinie





Teilbereich: Fakultät für Informatik

Name der/des Lehrenden: Prof. Dr. Daniel Cremers

Titel der Lehrveranstaltung: 0000002850 Master-Praktikum-Visuelle Navigation (IN2106, IN4174)
(Name der Umfrage)

Verwendete Werte in der Profillinie: Mittelwert



Die Dauer des Praktikums ist ausreichend.	Stimme voll und ganz zu		Stimme überhaupt nicht zu	n=5	mw=1,4	md=1,0	s=0,9
Die Gruppengröße bzw. Gruppeneinteilung im Praktikum ist angemessen.	Stimme voll und ganz zu		Stimme überhaupt nicht zu	n=5	mw=1,4	md=1,0	s=0,9
Das Praktikum ist aus meiner Sicht alles in allem gut organisiert.	Stimme voll und ganz zu		Stimme überhaupt nicht zu	n=5	mw=1,4	md=1,0	s=0,9
Insgesamt beurteile ich das Praktikum als...	sehr gut		sehr schlecht	n=5	mw=1,0	md=1,0	s=0,0

Auswertungsteil der offenen Fragen

Praktikum

Was hat Ihnen an der Praktikumsbetreuung besonders gut gefallen?

- Constant support and detailed instructions
- I like the skeleton code provided and we have the experience working with different libraries and how to test on the slam system. Tutors are friendly, patient and helpful for all questions.
- They are always available to help. And really try to help us get something from the practical course. Really happy with the instruction.
- Very nice Software for implementing your code.

Haben Sie Vorschläge zur Verbesserung der Praktikumsbetreuung?

- I honestly cannot come up with anything I disliked.
- The code should probably be more C++ style eg. less use the C styled Passing by reference instead of a return Type. Sometimes it is possible to implement the exercises without understanding the algorithms. I suggest even going deeper with SLAM Algorithms and skip everything that is plain programming
- Write assignments in more objective language with consistent names for concepts (for example, ambiguity in the meaning of "camera" and the interchanging references to keypoints, points, matches, etc...) so that students spend less time understanding the meaning of the assignments and more time implementing them.

Allgemeine Angaben

Was hat Ihnen an diesem Praktikum gut gefallen?

- Good Job with the Software
- It's really good. I like how we get a working code at the end. One can not only learn from the specific tasks but just from reading the code already given.

Haben Sie Anregungen zur Verbesserung?

- Give examples of past projects in the beginning of the semester and encourage students to think about their project selection from the beginning of the semester.
- Go deeper
- I guess it'd be good to have better computers. I have programmed at the lab for the exercises and it was horrifyingly slow...