

**Fragen, Antworten und Kommentare zur aktuellen Vorlesung**

Frage: Sollen alle Web-Applikationen mit Selenium WebDriver getestet werden?

Antwort: Selenium WebDriver (oder vergleichbare Programme) sind sehr gut für die System- bzw. Abnahmetests geeignet. Das Tool ist aber nicht alleine zu nutzen, da jedes größerer Framework Testwerkzeuge für Integrationstests liefert (z. B. Arquillian für JakartaEE), bzw. es für die genutzte Sprache, z. B. JavaScript sinnvolle Werkzeuge gibt.

## Auswertung der Befragung zur Veranstaltung Software Qualität im Sommersemester 2024

Antworten: 11 von 16 Prüfungsteilnehmenden [Danke an 11 Personen; brauchbare Beteiligung]

Bitte nehmen Sie zu folgenden Aussagen zur Veranstaltungsform Stellung.

	stimme voll zu	stimme im Wesentlichen zu	neutral	stimme im Wesentlichen nicht zu	stimme nicht zu	kann ich nicht beurteilen
<b>Ich finde es sinnvoll, dass an der Hochschule über alternative Veranstaltungsformen nachgedacht wird.</b>	8	3	0	0	0	0
<b>Ich halte es für sinnvoll, wenn einzelne Veranstaltungen in der Form Videos+Zoom angeboten werden.</b>	7	3	1	0	0	0
<b>Die Möglichkeit Vorlesungen zu einem beliebigen Zeitpunkt zu hören, vereinfacht meine Zeitplanung im Semester deutlich.</b>	10	0	1	0	0	0
<b>Ich bin mit der Vorlesung in dieser Form zufrieden.</b>	7	3	1	0	0	0
<b>Ich fürchte Veranstaltungen zu verpassen, da ich mich alleine nicht zum Schauen der Videos motivieren kann.</b>	2	1	0	6	2	0

<b>Ich traue mich, dem Dozenten Fragen zu stellen.</b>	5	3	2	0	1	0
<b>Die Videos können aus meiner Sicht die klassische Vorlesung ersetzen.</b>	1	3	5	1	1	0
<b>Mir wäre eine Durchführung der Lehrveranstaltung in Präsenz lieber gewesen.</b>	0	1	3	4	2	1
<b>Ich finde es wichtig, dass zur Vorlesung Sprechzeiten für Nachfragen angeboten werden.</b>	4	4	3	0	0	0
<b>Ich finde es wichtig, dass die Vorlesung neben YouTube auch getrennt zum Download angeboten wird.</b>	5	2	2	1	0	1
<b>Ich finde es sinnvoll, wenn die Lehrevaluation erst nach Bekanntgabe der Noten stattfindet.</b>	0	0	5	2	3	1

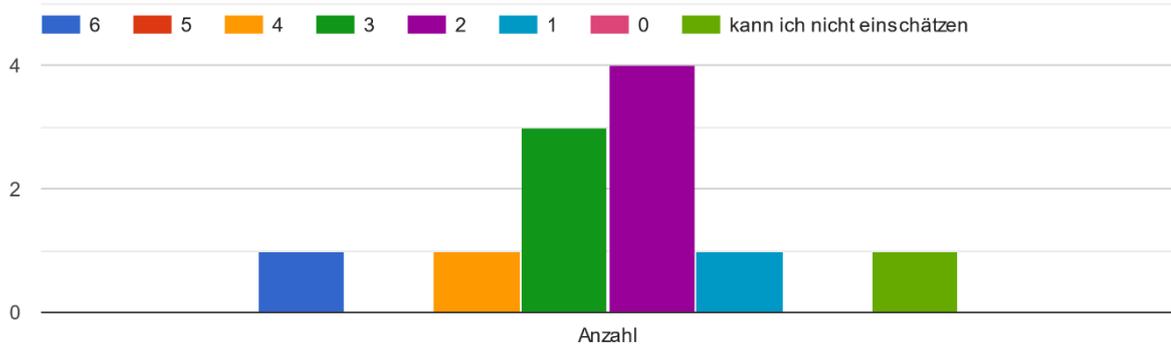
Gehen Sie davon aus, dass Sie 6 Veranstaltungen im Semester belegen. Wieviele dieser Veranstaltungen sollten in der hier genutzten oder einer vergleichbaren Online-Form gehalten werden?

**6 5 4 3 2 1 0 kann ich nicht einschätzen**  
 Anzahl 1 0 1 3 4 1 0 1

Schnitt: 2.8 (Wert ähnlich im Vergleich zu anderen Evaluationen)

Mir ist bewusst, dass mehr Auswahlmöglichkeiten nicht unbedingt zu zufriedeneren Studierenden führen. Ich kann dabei beide Extreme und ihre Argumente nachvollziehen. Persönlich ist mein momentaner Ansatz, dass 1-4 solcher Veranstaltungen in einem Online-Modus angeboten werden sollen.

Gehen Sie davon aus, dass Sie 6 Veranstaltungen im Semester belegen. Wieviele dieser Veranstaltungen sollten in der hier genutzten oder einer vergleichbaren Online-Form gehalten werden?



Bewerten Sie folgende Aussagen zu Ihrem Lernprozess aus Ihrer Sicht für diese Veranstaltung.

	stimme voll zu	stimme im Wesentlichen zu	neutral	stimme im Wesentlichen nicht zu	stimme nicht zu	kann ich nicht beurteilen
<b>Ich sehe die Videos regelmäßig und bin zum in der Lernnotiz vorgeschlagenen Zeitpunkt fertig.</b>	0	5	5	1	0	0
<b>Ich stoppe die Videos ab und zu, um gezeigte Dinge auszuprobieren.</b>	2	3	4	2	0	0
<b>Ich lese die nach einer Vorlesung online gestellten Frage-und-Antworten-Dokumente regelmäßig.</b>	2	6	0	1	2	0
<b>Die Quizze zum Einstieg in die Vorlesungsaufbereitung sind sinnvoll.</b>	4	2	3	1	1	0
<b>Ich glaube die angegebenen Lernziele (s. Lernnotiz) zu erreichen.</b>	2	9	0	0	0	0
<b>Ich tausche mich intensiv fachlich mit meiner Arbeitsgruppe aus.</b>	1	6	3	1	0	0
<b>Ich bin mit der Organisation, wie unsere Arbeitsgruppe zu Ergebnissen kommt zufrieden.</b>	4	5	2	0	0	0
<b>Ich habe keine Probleme damit, bei</b>	6	2	1	0	1	1

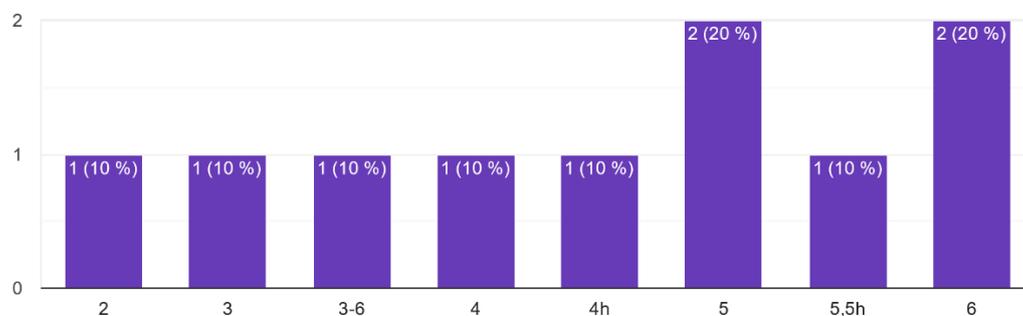
<b>Praktikumsabnahmen mit meiner Arbeitsgruppe meine Kamera anzuschalten.</b>						
<b>Ich finde die Veranstaltung gut.</b>	9	0	0	1	0	0

Ich arbeite einschließlich Vorlesung, Bearbeitung der Praktikumsaufgaben und Praktika insgesamt pro Woche für diese Veranstaltung (durchschnittliche Stundenzahl)

Wert	Anzahl
2	1
3	1
3-6	1
4	1
4h	1
5	2
5,5h	1
6	2

Ich arbeite einschließlich Vorlesung, Bearbeitung der Praktikumsaufgaben und Praktika insgesamt pro Woche für diese Veranstaltung (durchschnittliche Stundenzahl):

10 Antworten



Anmerkung: Da es sich bei folgenden Anmerkungen um kreative Einzelkommentare handelt, kann ich nicht genau bewerten, wie andere das sehen, nutze die Kommentare aber auch, um Fragebögen für das Folgesemester umzugestalten. Generell bin ich aber auch an Feedback außerhalb der unmittelbaren Vorlesungszeit interessiert, so dass Sie mir gerne weitere Kommentare schicken können.

Frage: Gibt es Vorgehensweisen in anderen Lehrveranstaltungen vergleichbarer Art, die Sie als sinnvolle Ergänzung dieser Lehrveranstaltung sehen würden (z. B. in ILIAS)?

Antwort	Kommentar
/	
Bei dieser Veranstaltung ist diese Form am besten, ansonsten ist eine Ergänzung mit der Nutzung von Ilias sinnvoll	
Nutzung von modernen IDEs (nicht eclipse)	verständlich, wobei Studis sich nicht an eine Arbeitsumgebung zu sehr gewöhnen sollten, um im späteren Arbeitsleben flexibel zu bleiben. Andere IDE erfüllen die Anforderungen nicht als Zip installierbar zu sein und in der portablen Version nicht im eigenen Verzeichnis Daten abzulegen (IDE muss auch in der HS laufen). Generell soll so die Installationsarbeit minimiert und der Fokus auf die Aufgabenbearbeitung gelegt werden (deshalb Maven oder Gradle)
-	
Während Corona mehrerer Veranstaltungen sonst keine!	

Frage: Gibt es Vorgehensweisen in anderen Lehrveranstaltungen vergleichbarer Art, die Sie als nicht sinnvolle Ergänzung dieser Lehrveranstaltung sehen würden?

Antwort
/
Keine
Eine Ergänzung mit bspw. ILIAS als Störend empfinden, da es meiner Meinung nach angenehmer ist, wenn die Inhalte vollständig auf einer Plattform zur Verfügung gestellt werden, unabhängig ob eine eigene Website oder ILIAS gewählt wird, es sollte sich nur auf eine Plattform beschränkt werden.
ein digitale Lernplattform mit multipichoice und Test.

Frage: Welche Abschlussbemerkungen haben Sie noch zu dieser Veranstaltung?

Antwort	Kommentar
Gute Veranstaltung. Herr Kleuker sehr nett und sehr kompetent.	
Keine	
der workload ist schon um einiges höher als bei anderen wahlpflicht Veranstaltungen	sehe ich bei anderen Wahlfächern teilweise kritisch, ich orientiere mich an meinen anderen Veranstaltungen mit 5 Leistungspunkten.
Ich finde das die Bereitstellung von Videoinhalten via YouTube eine sinnvolle Ergänzung ist.	
Zur dieser Veranstaltung finde ich die angebrachte SEU sinnvoll. Nur sollte zum Abholen und alle auf den gleiche stand bringen eine OVA oder eine VM zum Downloaden angeboten werden, damit alle den selben stand an "Technik" haben. Ich musste für die Veranstaltung an sich nochmals meine "Technik" anpassen bzw. downgraden	habe ich im Hinterkopf, da ich nicht alle Plattformen habe (Mac), aber extrem schwierig. Auf der Veranstaltungsseite steht zur Sicherheit „Die Praktika finden unter Windows 10 statt.“, was in der HS jedem zur Verfügung steht

Kommentar: danke für die Zustimmung