



OST

Eastern Switzerland
University of Applied Sciences

Blockchain (BlCh)

Admin

Thomas Bocek

17.12.2023

BlCh 2023: Plan

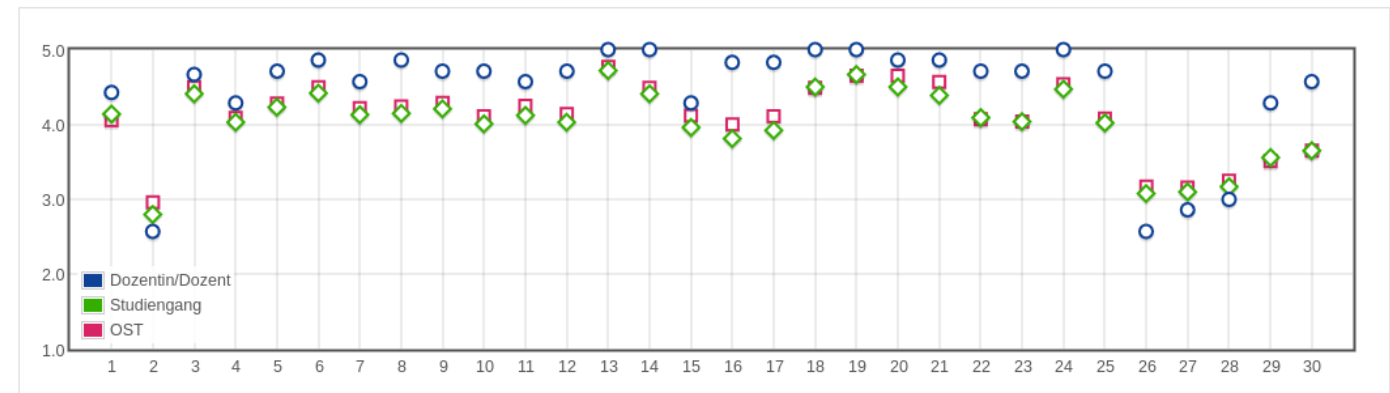
Nr	Date	Lecture*	Lecturer
01	18.09.2023	Admin, Challenge Task, Repetition DSy (part 1) - no exercises	Bocek
02	25.09.2023	NFTs, Ethereum, Repetition DSy (part 3 - Blockchain)	Bocek
03	02.10.2023	Repetition DSy (part 2), Ethereum Components / Architecture	Bocek
04	09.10.2023	Solidity	Bocek
05	16.10.2023	DeFi	Bocek
06	23.10.2023	DAO, POAP, Stablecoins	Bocek
07	30.10.2023	Wallets and Seed Phrases	Bocek
08	06.11.2023	P2P and DHTs	Bocek
09	13.11.2023	Algorithms for Distributed Systems	Bocek
10	20.11.2023	Monero, HTLCs, Cross-chain Atomic Swaps, Payment Channels	Bocek
11	27.11.2023	Interview, Exam preparation	Bocek
12	04.12.2023	Challenge Task Presentations, part 1	you
13	11.12.2023	Challenge Task Presentations. part 2	you
14	18.12.2023	Q&A and Challenge Task Award Winner Announcement	Bocek

* topics may change

Challenge Task

- All groups passed ✓
- Today
 - Q&A and Challenge Task Award Winner Announcement
- Q-Feedback
 - 2) Ich bereite mich aktiv auf die Lehrveranstaltung vor.
 - 26) Der Schwierigkeitsgrad der Lehrveranstaltung ist für mich...
 - 27) Das Lerntempo in dieser Lehrveranstaltung empfinde ich als...
 - 28) Aufwand...

Nr	Name 1	Name 2	Name 3	Project	Milestone 1	Presentation	Hand-in
01	Sascha H.	Reto F.	Manuel M.	CottonAlley	✓	04.12.2023, 15:00-15:30	✓
02	Dejan J.	Gianluca N.		Notary Services (3 parties)	✓	04.12.2023, 13:30-14:00	✓
03	Linus F.	Leonie D.	Kevin K	Supply Chain Tracking	✓	04.12.2023, 15:30-16:00	✓
04	Fabian F.	Ali A.	Natalia G.	Rating (1-5 stars)	✓	11.12.2023, 13:30-14:00	✓
05	Fabio L.	Nick G.	Kaj H.	Voting	✓	11.12.2023, 14:30-15:00	✓
06	Ramon S.	Josip D.		Ticketing	✓	11.12.2023, 16:00-16:30	✓
07	Laurin Z.	Kevin L.			✓	11.12.2023, 18:00-18:30	✓
08	Lukas G.	Anian G.		Auction	✓	11.12.2023, 14:00-14:30	✓
09	Joel S.	Noah S.		Streaming payments	✓	11.12.2023, 16:30-17:00	✓
10	Marc K.	Dominic W.		InventoryTracker	✓	11.12.2023, 15:00-15:30	✓
11	Lucien Z.	Oliver D.	Jasmin F.		✓	11.12.2023, 17:00-17:30	✓
12	Mirio E.	Samuel M.	Dario G.	Konzert Ticket-Reselling	✓	11.12.2023, 17:30-18:00	✓
13	Florian F.	Miles S.		Donation Service	✓	04.12.2023, 14:00-14:30	✓



Lecture - Improvements

- Es dürfte ein bisschen mehr theoretisch sein, mehr "Fundament" und dafür ein bisschen weniger Praxis.
- Ich empfand es als etwas unstrukturiert. Klarere Einleitung ins Thema gewünscht und ein roter Faden durch das Semester.
- Improvements: increase level of difficulty, add more theory for better fundamental understanding.