Forschungsseminar: Neue Materialien – Winter 2025/26





Mo 11:00 Uhr c.t., Raum: NEW 15 2'102

Datum	Name	Thema
20.10.25	BSC-Verteidigung Johann Zimmermann	" Entwicklung eines Aufbaus zur Untersuchung von Natrium-Ionen-Zellen mittels Zyklen, elektrochemischer Impedanzspektroskopie und Rauschmessungen"
27.10.25	Mahni Müller , Statusbericht	" Magneto-transport properties of CaVO3- Schichten"
03.11.25	Tilman Kotowenko , Statusbericht	" Winkelaufgelöste Magnetotransport- Messungen an epitaktischen CaVO3- Dünnschichten" - Anmoderation Diskussion Mahni Müller
10.11.25	Vera Hänisch , Statusbericht	" Transportmessungen an ", Anmoderation Diskussion Olivio Chiatti
17.11.25	Birkan Düzel, Statusbericht	"Rauschmessungen im Quantentransport von AB- Ringen"
24.11.25	Hieu Nguyen , Statusbericht	"Magnetotransportmessungen 1D- Elektronensystemen in Abhängigkeit von Beleuchtung" - Anmoderation Diskussion Birkan Düzel
01.12.25	Darius Bujarski, BHT	Eingeladener Vortrag "Capacitors based on mesoporous silicon" bzw. "Kondensatoren auf Basis mesoporösem Siliziums"
08.12.25	Julian Cardona Vega, Alejandro Coronel, Niklas Nitsch, Björn Hopp	Vorstellungsvorträge zu neuen Bachelor- und Masterarbeiten
15.12.25	Linus Stahlberg, Statusbericht	"Two-dimensional Vortex Dynamics in Ferecrystals"
12.01.26	wird noch bekanntgegeben.	
19.01.26	Alejandro Coronel, Niklas Nitsch	Statusberichte erste Messergebnise Masterarbeiten
26.01.26	Daniel Nickel , Status	"Annealing von Graphen-FETs und über elektrische sowie Raman-Messungen"
02.02.26	Björn Hopp / Julian Cardona Vega	Statusberichte erste Messergebnisse Master/Bachelorarbeit
09.02.26	BSC-Verteidigung Tillmann Kotowenko	"Winkelaufgelöste Magnetowiderstandsmessungen an epitaktischen CaVO3-Dünnschichten"

- Als "vorläufig" gekennzeichnete Termine sind Vorschläge und nicht final
- Tbd. to be decided