



Prof. Dr. M. Grundmann / PD Dr. H. von Wenckstern

Praktikum Halbleiterphysik (HLP PR II)

Anwendungspraktikum Halbleiterbauelemente SoSe 2024

Nr.	Thema	Betreuer	Raum/Tel.*	Woche Termine
B1	FET 1: Epitaxie/Hall/Ellipsom.	PD Dr. Holger von Wenckstern / Dr. Chris Sturm wenckst@physik.uni-leipzig.de	TA304 / 32661 TA306 / 32496 TA311 / 32690	frei nach Vereinbarung April 2024
B2	FET 2: Photolithographie und Kontaktierung	Monika Hahn monika.hahn@physik.uni-leipzig.de	TA357, TA358 / 32689	April / Mai 2024
B3	Raumladungszonen - Analyse	PD Dr. Holger von Wenckstern wenckst@physik.uni-leipzig.de	TA312 / 32604, 32656	Mai 2024
B4	Photodetektoren	PD Dr. Holger von Wenckstern wenckst@physik.uni-leipzig.de	TA312 / 32604, 32656	Mai 2024
B5	Solarzellen	PD Dr. Holger von Wenckstern wenckst@physik.uni-leipzig.de	TA356 / 32604	Juni 2024
B6	LED	Dr. Chris Sturm csturm@physik.uni-leipzig.de	TA311 / 32690,	Juni 2024
B7	Laserdioden	Dipl.-Phys. Gabriele Benndorf benndorf@rz.uni-leipzig.de	TA309 / 32672, 32655	Juni / Juli 2024
B8	FET 3: Elektrische Charakteris.	Dr. Daniel Splith daniel.splith@physik.uni-leipzig.de	TA356 / 32636, 32670	Juli 2024

Der Beginn der Praktika ist in der Regel 8:15 bzw. 13:15 und nach vorheriger Absprache mit dem Betreuer.

Nehmen Sie mindestens eine Woche vor dem jeweiligen Versuchstermin Kontakt mit dem Betreuer auf !

Skripte: <http://www.uni-leipzig.de/~hlp/teaching/wahlpf.htm#PR-A> (Nutzer: hlpvl PW: getScripts) *Einwahl: 0341 97