

Fakultät für Physik der
Ludwig-Maximilians-Universität München

Fortgeschrittenenpraktikum I in Experimentalphysik - Kurs P3B

Blockpraktikum vom 02. August bis 31. August 2021

Name:		Gruppe:	
-------	--	---------	--

Datum	Versuch		Punkte	Testat
	1/2	ROE – Röntgenstrahlung: Bragg-Reflexion & Röntgenfluoreszenzanalyse		
	3A	ESR - Elektronenspinresonanz		
	3B	NMR-A - Kernspinresonanz (Variante A)		
	3C	NMR-B - Kernspinresonanz (Variante B)		
	3E	ZEE-B - Zeeman-Effekt (Variante B)		
	4A/4B	FHV - Franck-Hertz-Versuch		
	4C	SPL - Spektrallinien		
	4E	BAS - Balmer-Serie		
	5B	PLP - Plasmaphysik		
	5C	PLW - Plancksches Wirkungsquantum		
	5D	QAL - Quantum Analogs		
	5E	MIL - Millikan-Versuch		

Unterschrift der/des Studierenden:	
------------------------------------	--

Bitte bewahren Sie Ihre Hefte nach dem Praktikum auf.

Fakultät für Physik der
Ludwig-Maximilians-Universität München

Fortgeschrittenenpraktikum I in Experimentalphysik - Kurs P3B

Blockpraktikum vom 02. August bis 31. August 2021

Name:		Gruppe:	
-------	--	---------	--

Datum	Versuch		Punkte	Testat
	1/2	ROE – Röntgenstrahlung: Bragg-Reflexion & Röntgenfluoreszenzanalyse		
	3A	ESR - Elektronenspinresonanz		
	3B	NMR-A - Kernspinresonanz (Variante A)		
	3C	NMR-B - Kernspinresonanz (Variante B)		
	3E	ZEE-B - Zeeman-Effekt (Variante B)		
	4A/4B	FHV - Franck-Hertz-Versuch		
	4C	SPL - Spektrallinien		
	4E	BAS - Balmer-Serie		
	5B	PLP - Plasmaphysik		
	5C	PLW - Plancksches Wirkungsquantum		
	5D	QAL - Quantum Analogs		
	5E	MIL - Millikan-Versuch		

Unterschrift der/des Studierenden:	
------------------------------------	--

Bitte bewahren Sie Ihre Hefte nach dem Praktikum auf.