Fakultät für Physik der Ludwig-Maximilians-Universität München

Fortgeschrittenenpraktikum I in Experimentalphysik - Kurs P3B

Blockpraktikum vom 02. August bis 31. August 2021

| Name: Sven Buschke | Gruppe: | K8 |
|--------------------|---------|----|
|--------------------|---------|----|

| Datum | Versuch | | Punkte | Testat |
|--|---------|--|-------------------|---------------|
| 26.08.2021 | 1/2 | ROE – Röntgenstrahlung: Bragg-Reflexion & Röntgenfluoreszenzanalyse | | |
| | 3A | ESR - Elektronenspinresonanz | | |
| | 3B | NMR-A - Kernspinresonanz (Variante A) | | |
| 31.08.2021 | 3C | NMR-B - Kernspinresonanz (Variante B) | | to the second |
| | 3E | ZEE-B - Zeeman-Effekt (Variante B) | | |
| | 4A/4B | FHV - Franck-Hertz-Versuch | | |
| 20.08.2021 | 4C | SPL - Spektrallinien | | |
| | 4E | BAS - Balmer-Serie | The Philippine of | |
| To the second of | 5B | PLP - Plasmaphysik | | |
| 24.08.2021 | 5C | PLW - Plancksches Wirkungsquantum | | |
| | 5D | QAL - Quantum Analogs | | |
| | 5E | MIL - Millikan-Versuch | | |
| | | | | 111. |
| | | | | |
| | | | | |

| Unterschrift der/des Studierenden: | Soen | Buschne |
|---------------------------------------|------|---------|
|---------------------------------------|------|---------|