

Universität Leipzig
Fakultät für Physik und Erdsystemwissenschaften

Erste Änderungssatzung zur Studienordnung für den Masterstudiengang Physics an der Universität Leipzig

Vom 2. April 2025

Aufgrund des Gesetzes über die Hochschulen im Freistaat Sachsen (Sächsisches Hochschulgesetz – SächsHSG) vom 31. Mai 2023 (SächsGVBl. S. 329), zuletzt geändert durch Artikel 2 des Gesetzes vom 31. Januar 2024 (SächsGVBl. S. 83), hat die Universität Leipzig am 27. März 2025 folgende Erste Änderungssatzung zur Studienordnung für den Masterstudiengang Physics an der Universität Leipzig erlassen.

Artikel 1

Die Studienordnung für den Masterstudiengang Physics an der Universität Leipzig vom 16. Oktober 2023 (Amtliche Bekanntmachungen der Universität Leipzig Nr. 31, S. 66 bis 81) wird wie folgt geändert:

1. Zu § 6

Absatz 1 wird wie folgt neu gefasst:

„Vermittlungsformen sind

- Vorlesung,
- Vorlesung mit integrierter Übung,
- Seminar,
- Seminar mit Übungsanteil,
- Kleingruppenseminar,
- Übung,
- Praktikum.“

2. Zu den Anlagen

- a) Folgende Module werden neu aufgenommen:
 - Quantitative Systems Biophysics (12-PHY-MWPQSB),
 - Introduction to Medical Physics 2 (12-PHY-MWPMED2),
 - Physics of Driven and Open Quantum Systems (12-PHY-MWCQM2),
 - Geometry and Topology in Quantum Matter (12-PHY-MWPCQM3),
 - Black Holes (12-PHY-MWPMMP1).
- b) Der Wahlpflichtplatzhalter 1 wird umbenannt in „Wahlpflichtplatzhalter 1 (1 Modul aus 12-PHY-MWPE1, -MWPE2 und -MWPASM)“.
- c) Im Modul „Soft Matter Physics“ (12-PHY-MWPE2) werden der Titel der Vorlesung und der Titel der Übung in „Soft Matter Physics“ geändert. Weiterhin wird die Prüfungsvorleistung in „Übungsaufgaben“ geändert.
- d) In den Modulen „Advanced Solid State Physics“ (12-PHY-MWPE1), „Advanced Quantum Mechanics“ (12-PHY-MWPT1) und „Advanced Statistical Physics“ (12-PHY-MWPT2) wird die Prüfungsvorleistung in „Übungsaufgaben“ geändert.
- e) Im Modul „Advanced Soft Matter and Biological Physics“ (12-PHY-MWPASM) werden der Modultitel, dessen englische Übersetzung sowie die Titel der Lehrveranstaltungen in „Soft Matter and Biological Physics“ geändert. Die Modulverantwortlichkeit wird geändert in „Studiendekan/in“.
- f) Im Modul „Cellular Biophysics“ (12-PHY-MWPM1) werden der Modultitel, dessen englische Übersetzung sowie die Titel der Lehrveranstaltungen in „Cellular Biophysics 1“ geändert.

- g) Im Modul „Experimental Methods in Biophysics“ (12-PHY-MWPM3) werden der Modultitel, dessen englische Übersetzung sowie die Titel der Lehrveranstaltungen in „Cellular Biophysics 2“ geändert.
- h) Im Modul „Single-Molecule Spectroscopy“ (12-PHY-MWPSEMSP) wird die Lehrform „Praktikum“ in „Kleingruppenseminar“ geändert. Die Prüfungsleistung wird geändert in „Seminarleistung, mit Wichtung: 1“. Die Prüfungsvorleistung wird gestrichen. Außerdem werden Ziele und Inhalt neu gefasst.
- i) Die Modulverantwortlichkeit im Modul „Practical Course: Quantum Theory of Condensed Matter“ (12-PHY-MWPCQM1) wird in „Leitung der Abteilung Quantentheorie der kondensierten Materie“ geändert.
- j) Die Modulverantwortlichkeit im Modul „Statistical Mechanics of Deep Learning“ (12-PHY-MWPSTP2) wird in „Leitung der Abteilung Statistische Physik“ geändert.
- k) Die Teilnahmevoraussetzungen im Modul „Theory of Soft and Bio Matter“ (12-PHY-MWPTKM3) wird in „Grundkenntnisse aus der Thermodynamik und Statistischen Mechanik empfohlen“ geändert.

Die Anlage „Studienablaufplan/Modulübersichtstabelle“ wird aufgrund der genannten Änderungen neugefasst; die Neufassung ist dieser Änderungssatzung beigelegt.

Die Anlage „Modulbeschreibung“ erhält die aus dem Anhang zu dieser Änderungssatzung ersichtliche Fassung.¹

¹ Modulbeschreibungen werden ausschließlich in der elektronischen Fassung der Amtlichen Bekanntmachungen auf der Homepage der Universität Leipzig veröffentlicht.

Artikel 2

1. Diese Änderungssatzung zur Studienordnung für den Masterstudiengang Physics an der Universität Leipzig tritt am 1. Oktober 2025 in Kraft und wird in den Amtlichen Bekanntmachungen der Universität Leipzig veröffentlicht. Sie gilt für alle in den Masterstudiengang Physics immatrikulierten Studierenden.
2. Diese Änderungssatzung wurde vom Fakultätsrat der Fakultät für Physik und Erdsystemwissenschaften am 25. November 2024 beschlossen. Sie wurde am 27. März 2025 durch das Rektorat genehmigt.
3. Studienleistungen, die vor Inkrafttreten dieser Änderungssatzung nach der zu diesem Zeitpunkt geltenden Fassung erbracht wurden, werden anerkannt.
4. In nachfolgende Veröffentlichungen der Studienordnung für den Masterstudiengang Physics an der Universität Leipzig werden die Änderungen dieser Satzung eingefügt.

Leipzig, den 2. April 2025

Professor Dr. Eva Inés Obergfell
Rektorin

Modul und zugehörige Lehrveranstaltungen mit Gegenstand und Art (Umfang der LV)			empfohlenes Semester	Pflicht/Wahl/Wahlpflicht	Moduldauer in Semestern	Workload	Leistungspunkte (LP)
Wahlpflichtplatzhalter 1 (1 Modul aus 12-PHY-MWPASM, 12-PHY-MWPE1, 12-PHY-MWPE2)			1./2.	P	1	300	10
	Teilnahmevoraussetzungen:						
	Modulturnus:	jedes Semester					
Wahlpflichtplatzhalter 2 (1 Modul aus 12-PHY-MWPT1, 12-PHY-MWPT2)			1./2.	P	1	300	10
	Teilnahmevoraussetzungen:						
	Modulturnus:	jedes Semester					
Wahlpflichtplatzhalter 3 (1 Modul aus 12-PHY-MWPSKM, -MWPSMP, -MWPSTP und -MWPSWM)			1./2.	P	1	150	5
	Teilnahmevoraussetzungen:						
	Modulturnus:	jedes Semester					
Wahlpflichtplatzhalter 4 (Module im Umfang von 35 LP gem. § 26 Abs. 3, d) PO)			1./2.	P	2	1050	35
	Teilnahmevoraussetzungen:						
	Modulturnus:	jedes Semester					
12-PHY-MFS1 Research Project 1			3.	P	1	450	15
Seminar "Departmental Seminar" (2SWS)							
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine					
	Modulturnus:	jedes Wintersemester					
12-PHY-MFS2 Research Project 2			3.	P	1	450	15
Seminar "Group Seminar" (2SWS)							
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine					
	Modulturnus:	jedes Wintersemester					
Masterarbeit						900	30
Summe:						3600	120

Wahlpflichtmodule Master of Science Physics

Modul und zugehörige Lehrveranstaltungen mit Gegenstand und Art (Umfang der LV)		empfohlenes Semester	Pflicht/Wahl/Wahlpflicht	Moduldauer in Semestern	Workload	Leistungspunkte (LP)
12-PHY-MWPASM Soft Matter and Biological Physics		1.	WP	1	300	10
Vorlesung "Soft Matter and Biological Physics" (4SWS)						
Seminar "Soft Matter and Biological Physics" (2SWS)						
Übung "Soft Matter and Biological Physics" (1SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	mindestens jedes zweite Semester				
12-PHY-MWPCQM1 Practical Course: Quantum Theory of Condensed Matter		1./2.	WP	1	150	5
Praktikum "Practical Course: Quantum theory of condensed matter" (2SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	jedes Semester				
12-PHY-MWPCQM2 Physics of Driven and Open Quantum Systems		1./2.	WP	1	150	5
Vorlesung "Driven and Open Quantum Systems" (2SWS)						
Übung "Driven and Open Quantum Systems" (2SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	mindestens einmal alle 2 Jahre				
12-PHY-MWPCQM3 Geometry and Topology in Quantum Matter		1./2.	WP	1	150	5
Vorlesung "Geometry and Topology in Quantum Matter" (2SWS)						
Übung "Geometry and Topology in Quantum Matter" (2SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	mindestens einmal alle 2 Jahre				
12-PHY-MWPE1 Advanced Solid State Physics		1./2.	WP	1	300	10
Vorlesung "Advanced Solid State Physics" (4SWS)						
Seminar "Advanced Solid State Physics" (2SWS)						
Übung "Advanced Solid State Physics" (1SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	mindestens jedes zweite Semester				
12-PHY-MWPE2 Soft Matter Physics		1./2.	WP	1	300	10
Vorlesung "Soft Matter Physics" (4SWS)						
Seminar "Soft Matter Physics" (2SWS)						
Übung "Soft Matter Physics" (2SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	mindestens jedes zweite Semester				

12-PHY-MWPEMSP Single-Molecule Spectroscopy		1.	WP	1	150	5
Vorlesung "Single-Molecule Spectroscopy" (2SWS)						
Kleingruppenseminar "Single-Molecule Spectroscopy" (2SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine. Die Vorlesungen "Physik der weichen Materie" als auch "Active Matter Physics" sind eine gute Ergänzung zu diesem Kurs.				
	Modulturnus:	jedes Wintersemester				
12-PHY-MWPHLP6 Semiconductor Physics III: Semiconductor Optics		1.	WP	2	150	5
Vorlesung mit integrierter Übung "Semiconductor Optics 1 - Fundamentals and Experimental Methods" (2SWS)						
Vorlesung mit integrierter Übung "Semiconductor Optics 2 - Photonic Systems and Devices" (2SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	jedes Wintersemester				
12-PHY-MWPIOM6 Magnetism		1./2.	WP	1	150	5
Vorlesung "Magnetism" (2SWS)						
Seminar "Magnetism and Micromagnetic Modeling" (2SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	mindestens einmal alle 2 Jahre				
12-PHY-MWPKP1 Nuclear Physics		1.	WP	1	150	5
Vorlesung "Nuclear Physics" (2SWS)						
Seminar "Nuclear Physics" (1SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	jedes Wintersemester				
12-PHY-MWPM1 Cellular Biophysics 1		1.	WP	1	150	5
Vorlesung "Cellular Biophysics 1" (2SWS)						
Seminar "Cellular Biophysics 1" (2SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	jedes Wintersemester				
12-PHY-MWPMED2 Introduction to Medical Physics 2		1./2.	WP	1	150	5
Vorlesung "Introduction to Medical Physics 2" (2SWS)						
Seminar "Introduction to Medical Physics 2" (2SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	Teilnahme am Modul 12-PHY-BMW MED1 oder gleichwertige Kenntnisse				
	Modulturnus:	jedes Wintersemester				
12-PHY-MWPMQ3 Nuclear Magnetic Resonance Laboratory		1./2.	WP	1	150	5
Praktikum "Nuclear Magnetic Resonance Laboratory" (7SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	Teilnahme an den Modulen 12-PHY-BW3MQ1 "Spinresonanz I" und 12-PHY-MWPAMR1 "Magnetic Resonance and Imaging in Soft Matter" oder vergleichbare Kenntnisse				
	Modulturnus:	jedes Semester				

12-PHY-MWPMQ4 Electronic Spin Resonance Laboratory		1./2.	WP	1	150	5
Praktikum "Electronic Spin Resonance Laboratory" (7SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	Teilnahme an den Modulen 12-PHY-BW3MQ1 "Spinresonanz I" und 12-PHY-MWPAMR1 "Magnetic Resonance and Imaging in Soft Matter" oder vergleichbare Kenntnisse				
	Modulturnus:	jedes Semester				
12-PHY-MWPPOC1 Physics of Cancer I		1.	WP	1	150	5
Vorlesung "Physics of Cancer I" (2SWS)						
Seminar "Physics of Cancer I" (2SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	jedes Wintersemester				
12-PHY-MWPQFG1 General Relativity		1.	WP	1	300	10
Vorlesung "General Relativity" (4SWS)						
Übung "General Relativity" (2SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	jedes Wintersemester				
12-PHY-MWPQFG6 Practical Course: Quantum Field Theory and Gravity		1./2.	WP	1	150	5
Praktikum "Practical Course: Quantum Field Theory and Gravity" (2SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	jedes Semester				
12-PHY-MWPQSB Quantitative Systems Biophysics		1./2.	WP	1	150	5
Vorlesung "Quantitative Systems Biophysics" (2SWS)						
Seminar "Quantitative Systems Biophysics" (2SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	mindestens einmal alle 2 Jahre				
12-PHY-MWPQT3 Quantum Technology 3		1.	WP	1	150	5
Vorlesung "Quantum Technology 3" (2SWS)						
Seminar "Quantum Technology 3" (1SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine Teilnahme am Modul 12-PHY-MWPQT2 wird empfohlen.				
	Modulturnus:	jedes Wintersemester				
12-PHY-MWPSKM Specialized Topics of Solid State Physics		1./2.	WP	1	150	5
Seminar mit Übungsanteil "Specialized Topics of Solid State Physics" (2SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	mindestens jedes zweite Semester				
12-PHY-MWPSMP Specialized Topics of Theoretical and Mathematical Physics		1./2.	WP	1	150	5
Seminar mit Übungsanteil "Specialized Topics of Theoretical and Mathematical Physics" (2SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	mindestens jedes zweite Semester				

12-PHY-MWPSTP Specialized Topics of Theoretical Physics		1./2.	WP	1	150	5
Seminar mit Übungsanteil "Specialized Topics of Theoretical Physics" (2SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	mindestens jedes zweite Semester				
12-PHY-MWPSTP2 Statistical Mechanics of Deep Learning		1.	WP	1	300	10
Vorlesung "Statistical Mechanics of Deep Learning" (4SWS)						
Seminar "Statistical Mechanics of Deep Learning" (2SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	jedes Wintersemester				
12-PHY-MWPSUM3 Superconductivity and Magnetism Laboratory		1.	WP	1	150	5
Praktikum "Superconductivity and Magnetism Laboratory" (7SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	jedes Wintersemester				
12-PHY-MWPSWM Specialized Topics of Soft Matter Physics		1./2.	WP	1	150	5
Seminar mit Übungsanteil "Specialized Topics of Soft Matter Physics" (2SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	mindestens jedes zweite Semester				
12-PHY-MWPT1 Advanced Quantum Mechanics		1.	WP	1	300	10
Vorlesung "Advanced Quantum Mechanics" (4SWS)						
Übung "Advanced Quantum Mechanics" (2SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	jedes Wintersemester				
12-PHY-MWPTET4 Relativistic Quantum Field Theory		1./2.	WP	1	300	10
Vorlesung "Relativistic Quantum Field Theory" (4SWS)						
Übung "Relativistic Quantum Field Theory" (2SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	mindestens einmal alle 2 Jahre				
12-PHY-MWPTKM3 Theory of Soft and Bio Matter		1./2.	WP	1	300	10
Vorlesung "Theory of Soft and Bio Matter" (4SWS)						
Übung "Theory of Soft and Bio Matter" (2SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	Grundkenntnisse aus der Thermodynamik und Statistischen Mechanik empfohlen				
	Modulturnus:	mindestens einmal alle 2 Jahre				
12-PHY-MWPTKM4 Practical Course: Condensed Matter Theory		1.	WP	1	150	5
Praktikum "Practical Course: Condensed Matter Theory" (2SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	jedes Semester				
12-PHY-MWPTKM5 Practical Course: Quantum Statistical Physics		1./2.	WP	1	150	5
Praktikum "Practical Course: Quantum Statistical Physics" (2SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	jedes Semester				

12-PHY-MWPTKS1 Stochastic Processes in Physics, Biology and Earth Sciences		1.	WP	1	300	10
Vorlesung "Stochastic Processes in Physics, Biology and Earth Sciences" (4SWS)						
Übung "Stochastic Processes in Physics, Biology and Earth Sciences" (2SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	alle 2 Jahre				
12-PHY-MWPTKS2 Non-linear Dynamics and Pattern Formation		1.	WP	1	300	10
Vorlesung "Non-linear Dynamics and Pattern Formation" (4SWS)						
Übung "Non-linear Dynamics and Pattern Formation" (2SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	alle 2 Jahre				
12-PHY-MWPTKS3 Practical Course: Complex Systems		1.	WP	1	150	5
Praktikum "Practical Course: Complex Systems" (2SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	jedes Semester				
12-PHY-MWPXT1 Group Theory and Its Applications in Physics		1.	WP	1	300	10
Vorlesung "Group Theory and Its Applications in Physics" (4SWS)						
Übung "Group Theory and Its Applications in Physics" (2SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	mindestens einmal alle 2 Jahre				
12-PHY-MWPXT2 Particle Physics		1.	WP	1	150	5
Vorlesung "Particle Physics" (2SWS)						
Übung "Particle Physics" (1SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	jedes Wintersemester				
12-PHY-MWPAMR1 Magnetic Resonance and Imaging in Soft Matter		2.	WP	1	150	5
Vorlesung "Magnetic Resonance and Imaging in Soft Matter" (2SWS)						
Übung "Magnetic Resonance and Imaging in Soft Matter" (2SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	Teilnahme im Modul "Spinresonanz I" (12-PHY-BW3MQ1) ist empfohlen				
	Modulturnus:	jedes Sommersemester				
12-PHY-MWPGFP Physics of Nanoporous Materials		2.	WP	1	150	5
Vorlesung "Physics of Nanoporous Materials" (2SWS)						
Seminar "Physics of Nanoporous Materials" (1SWS)						
Praktikum "Physics of Nanoporous Materials" (1SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	mindestens einmal alle 2 Jahre				
12-PHY-MWPHLP3 Semiconductor Physics II: Semiconductor Devices II		2.	WP	1	150	5
Vorlesung "Semiconductor Physics II: Semiconductor Devices II" (4SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	jedes Sommersemester				

12-PHY-MWPHLP5 Laboratory Work in Semiconductors II		2.	WP	1	150	5
Praktikum "Laboratory Work in Semiconductors II" (2SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	jedes Sommersemester				
12-PHY-MWPM3 Cellular Biophysics 2		2.	WP	1	150	5
Vorlesung "Cellular Biophysics 2" (2SWS)						
Seminar "Cellular Biophysics 2" (2SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	jedes Sommersemester				
12-PHY-MWPMMP1 Black Holes		2.	WP	1	300	10
Vorlesung "Black Holes" (4SWS)						
Übung "Black Holes" (2SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	jedes Sommersemester				
12-PHY-MWPMON3 Active Matter Physics		2.	WP	1	150	5
Vorlesung "Active Matter Physics" (2SWS)						
Seminar "Active Matter Physics" (2SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	jedes Sommersemester				
12-PHY-MWPPOC2 Physics of Cancer II		2.	WP	1	150	5
Vorlesung "Physics of Cancer II" (2SWS)						
Seminar "Physics of Cancer II" (2SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	Teilnahme am Modul Physics of Cancer I empfohlen				
	Modulturnus:	jedes Sommersemester				
12-PHY-MWPQFG2 Cosmology		2.	WP	1	300	10
Vorlesung "Cosmology" (4SWS)						
Übung "Cosmology" (2SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	mindestens einmal alle 2 Jahre				
12-PHY-MWPQFG3 Quantum Field Theory on Curved Space Times		2.	WP	1	300	10
Vorlesung "Quantum Field Theory on Curved Space Times" (4SWS)						
Übung "Quantum Field Theory on Curved Space Times" (2SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	mindestens einmal alle 2 Jahre				
12-PHY-MWPQT2 Quantum Technology 2		2.	WP	1	150	5
Vorlesung "Quantum Technology 2" (2SWS)						
Seminar "Quantum Technology 2" (1SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	jedes Sommersemester				

12-PHY-MWPSEF1 X-Ray Techniques		2.	WP	1	150	5
Vorlesung "X-Ray Techniques" (2SWS)						
Seminar "X-Ray Techniques" (1SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	mindestens einmal alle 2 Jahre				
12-PHY-MWPSTP1 Quantum Field Theory of Many-Particle Systems		2.	WP	1	300	10
Vorlesung "Quantum Field Theory of Many-Particle Systems" (4SWS)						
Übung "Quantum Field Theory of Many-Particle Systems" (2SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	mindestens einmal alle 2 Jahre				
12-PHY-MWPSUM2 Superconductivity II		2.	WP	1	150	5
Vorlesung "Superconductivity II" (2SWS)						
Praktikum "Superconductivity II" (2SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	jedes Sommersemester				
12-PHY-MWPT2 Advanced Statistical Physics		2.	WP	1	300	10
Vorlesung "Advanced Statistical Physics" (4SWS)						
Übung "Advanced Statistical Physics" (2SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	jedes Sommersemester				