

Jahresbericht

Verfahren und Resultate des QM von Studium und Lehre an der TUM

Im WiSe 2021/22 und SoSe 2022

Inhalt

1. Übersicht der umgesetzten Evaluationsverfahren im WiSe 2021/22 und SoSe 2022.....	9
1.1 Studentische Lehrveranstaltungsbewertungen.....	9
1.2 Studiengangs- und Absolventenbefragungen	12
2. Gremienbeschlüsse Studium und Lehre 2022	15

1. Übersicht der umgesetzten Evaluationsverfahren im WiSe 2021/22 und SoSe 2022

1.1 Studentische Lehrveranstaltungsbewertungen

Einrichtung	WiSe 2021/22	SoSe 2022
TUM School of Engineering and Design	Evaluiert werden pro Semester mindestens 40 % aller an der School angebotenen Lehrveranstaltungen (Zufallsverfahren). Zusätzliche Lehrveranstaltungen auf Wunsch der Dozierenden.	
<i>Vorlesung</i>	760	208
<i>Übung</i>	438	138
<i>Seminar/Kurs</i>	174	64
<i>Praktikum</i>	230	73
<i>Projekt</i>	34	21
<i>Tutorium</i>	12	3
<i>Sonstige</i>	22	3
TUM School of Natural Sciences, Department of Chemistry	Die Auswahl der zu evaluierenden LVs erfolgte innerhalb eines Gremiums aus Studierendenvertretern, dem Studiendekan, den Studiendekanatsreferent*innen, der Qualitätsmanagerin und dem Evaluations-Verantwortlichen. Zusätzlich wurden alle Vorschläge von Dozierenden mit aufgenommen. Es wurde darauf geachtet, ca. 1/3 aller Lehrveranstaltungen zu evaluieren.	
<i>Vorlesung</i>	42	44
<i>Übung</i>	0	4
<i>Seminar/Kurs</i>	0	0
<i>Praktikum</i>	6	6
Fakultät für Elektrotechnik und Informationstechnik (Zukünftig fast vollständig Teil der School of Computation, Information and Technology, CIT)	Im WiSe 21/22 sowie im SoSe 22 wurden alle Pflichtmodule im Bachelorstudiengang EI und alle Kernmodule im Masterstudiengang EI evaluiert. Zusätzlich gab es die Möglichkeit, Veranstaltungen freiwillig evaluieren zu lassen.	
<i>Vorlesung</i>	4	59
<i>Übung</i>	45	121
<i>Seminar/Kurs</i>	13	16
<i>Praktikum</i>	7	41
<i>Proseminar</i>	3	25
<i>Tutorium</i>	27	2
<i>Sonstige</i>	28	57
Fakultät für Informatik (Künftig Teil der School CIT)	Vollerhebung der Vorlesungen. Teilweise Evaluation der Seminare und Praktika.	
<i>Vorlesung (mit/ohne Übung)</i>	105	98
<i>Seminar/Kurs</i>	82	91
<i>Praktikum</i>	76	66
Fakultät für Mathematik(Künftig Teil der School CIT)	Vollerhebung der Vorlesungen und Seminare	
<i>Vorlesung (mit/ohne Übung)</i>	52	75
<i>Praktikum</i>	0	0
<i>Sonstige</i>	1	1
Fakultät für Medizin	Die Pflichtveranstaltungen werden voll erhoben und die fakultativen Veranstaltungen werden auf freiwilliger Basis größtenteils evaluiert. Jeder LV-Termin, respektive jede Vorlesungsreihe, wird evaluiert.	
<i>Vorlesung</i>	50	50
<i>Seminar/Kurs/Praktischer Kurs</i>	99	96

Einrichtung	WiSe 2021/22	SoSe 2022
<i>Sonstige</i>	6	6
TUM School of Natural Sciences, Department of Physics	Vollerhebung der Vorlesungen. Der Übungsbetrieb wird im selben Fragebogen befragt.	
<i>Vorlesung (mit/ohne Übung)</i>	97	99
<i>Übung</i>	0	2
<i>Seminar</i>	0	1
<i>Praktikum</i>	0	1
Fakultät für Sport- und Gesundheitswissenschaft	Es werden ca. 1/3 Dozenten per Stichprobe ausgewählt, zusätzlich werden alle Lehrbeauftragten evaluiert und jeder hat die Möglichkeit sich freiwillig evaluieren zu lassen.	
<i>Vorlesung</i>	27	19
<i>Übung</i>	49	65
<i>Seminar/Kurs</i>	45	35
<i>Tutorium</i>	10	10
<i>Sonstige</i>	2	0
TUM Campus Straubing für Biotechnologie und Nachhaltigkeit	Vollerhebung aller angebotenen Lehrveranstaltungen mit einer Mindestteilnehmerzahl von 5 (WiSe 2021/2022) bzw. Vollerhebung aller Vorlesungen und Seminare mit einer Mindestteilnehmerzahl von 5 (SoSe 2022).	
<i>Vorlesung</i>	29	80
<i>Übung</i>	0	13
<i>Seminar/Kurs</i>	2	1
<i>Proseminar</i>	0	9
<i>Praktikum</i>	2	1
<i>Sonstige</i>	0	0
TUM School of Social Sciences & Technology, Department of Educational Sciences	Es werden Umfragen für alle LVs in EvaSys generiert und angeboten. Im WiSe 21/22 gab es drei leicht abweichende Umfragen für Tenure Tracks und LVs je nach Dozierendenzahl. Im SoSe 22 konnten alle LVs über ein flexibler gestaltetes Umfrageformular evaluiert werden. Der Rücklauf war in beiden Semestern eher niedrig. Andere (eigene) Evaluationsmethoden wurden für drei weitere LVs angewendet.	
<i>Vorlesung</i>	20	3
<i>Übung</i>	3	1
<i>Seminar/Kurs</i>	50	28
<i>Praktikum</i>	3	0
<i>Sonstige (Proseminare)</i>	10	4
TUM School of Social Sciences & Technology, Department of Governance	Vollevaluation	
<i>Vorlesung</i>	5	2
<i>Übung</i>	3	4
<i>Seminar/Kurs</i>	20	16
<i>Proseminar</i>	24	25
TUM School of Social Sciences & Technology, Department of Science, Technology and Society	Vollevaluation aller Kurse, die dem Departement of Science, Technology and Society oder WTG zugeordnet sind, durch Evasys-Umfragen.	
<i>Vorlesungen</i>	0	5
<i>Übung</i>	0	0
<i>Seminar/Kurs</i>	14	11
<i>Proseminar</i>	0	21

Einrichtung	WiSe 2021/22	SoSe 2022
TUM School of Life Sciences	Evaluiert werden pro Semester Lehrveranstaltungen mit mind. 5 Teilnehmer*nnen.	
<i>Vorlesung</i>	70	77
<i>Vorlesung mit integrierter Übung</i>	1	6
<i>Übung</i>	35	41
<i>Seminar/Kurs</i>	19	21
<i>Praktikum</i>	12	11
<i>Projekt</i>	7	7
<i>Proseminar</i>	6	0
<i>Tutorium</i>	0	2
<i>Sonstige</i>	0	0
TUM School of Management	Es werden 40-60% der Lehrveranstaltungen evaluiert. Bei den EMBA-Studiengängen erfolgt Vollerhebung.	
<i>Vorlesung</i>	142	144
<i>Übung</i>	45	72
<i>Seminar/Kurs</i>	111	144
<i>Praktikum</i>	0	0
<i>Sonstige</i>	19	7

1.2 Studiengangs- und Absolventenbefragungen

Einrichtung	Studiengang	Studiengangsbefragungen im SoSe 2022		
		Angeschrieben/Befragte/Rücklaufquote*		
Fakultät für Architektur	B. A. Architektur	692	77	11,3%
Fakultät für Chemie	B. Sc. Biochemie	231	66	28,57%
	B. Sc. Chemie	348	64	18,39%
	B. Sc. Chemie-Ingenieurwesen	235	26	11,06%
	B. Sc. Lebensmittelchemie	85	14	16,47%
Fakultät für Mathematik	B. Sc. Mathematik	456	122	26,75%
Ingenieur fakultät Bau Geo Umwelt	B. Sc. Bauingenieurwesen	675	71	10,52%
	B. Sc. Umweltingenieurwesen	369	66	17,89%
	B. Sc. Geowissenschaften	215	22	10,23%
TUM School of Social Sciences & Technology Department Educational Sciences (TUM School of Education)	B. Ed. Berufliche Bildung, Lehramt an beruflichen Schulen: -Agrarwirtschaft -Bautechnik -Elektrotechnik & Informationstechnik -Ernährungs- & Hauswirtschaftswissenschaften -Gesundheits- & Pflegewissenschaften -Metalltechnik -Teilstudiengang Schulpsychologie	459	71	15,47%

Einrichtung	Studiengang	Studiengangsbefragungen im SoSe 2022		
		Angeschrieben/Befragte/Rücklaufquote*		
	B. Ed. Naturwissenschaftliche Bildung, Lehramt an Gymnasien: -Biologie/Chemie -Mathematik/Chemie -Mathematik/Sport & Mathematik/Informatik -Mathematik/Physik	155	31	20,00%
Munich School of Engineering	B. Sc. Ingenieurwissenschaften (Engineering Science)	592	98	16,55%
Fakultät für Maschinenwesen	B. Sc. Maschinenwesen	1420	150	10,56%
Fakultät für Physik	B. Sc. Physik	762	170	22,31%
Fakultät für Sport- und Gesundheitswissenschaften	B. Sc. Gesundheitswissenschaft	581	106	18,24%
	B. Sc. Sportwissenschaften	558	77	13,80%
Fakultät für Wirtschaftswissenschaften	B. Sc. Technologie- und Managementorientierte Betriebswirtschaftslehre (TUM-BWL)	1799	168	9,34%
	B. Sc. Management and Technology (BMT Heilbronn)	129	25	19,38%
	B. Sc. Sustainable Management and Technology SR	50	8	16,00%
TUM School of Life Sciences	B. Sc. Agrarwissenschaften und Gartenbauwissenschaften	148	41	27,70%
	B. Sc. Ernährungswissenschaft	163	48	29,45%
	B. Sc. Brauwesen und Getränketechnologie	126	15	11,90%
	B. Sc. Lebensmitteltechnologie	134	20	14,93%

Einrichtung	Studiengang	Studiengangsbefragungen im SoSe 2022		
		Angeschrieben/Befragte/Rücklaufquote*		
	B. Sc. Life Sciences Biologie	293	66	22,53%
	B. Sc. Molekulare Biotechnologie	245	44	17,96%
	B. Sc. Forstwissenschaft und Ressourcenmanagement	348	46	13,22%
	B. Sc. Landschaftsarchitektur und Landschaftsplanung	204	50	24,51%
	B. Sc. Pharmazeutische Bioprozesstechnik	128	18	14,06%
	B. Sc. Life Sciences Ernährungswissenschaft	163	48	29,45%
Fakultät für Luftfahrt, Raumfahrt und Geodäsie	B. Sc. Aerospace	172	31	18,02%
	B. Sc. Geodäsie und Geoinformation	85	20	23,53%
Department of Governance	B. Sc. Politikwissenschaft	214	62	28,97%
	B. Sc. Politikwissenschaft, 66%	23	<5T	13,04%
TUM Campus Straubing für Biotechnologie und Nachhaltigkeit	B. Sc. Nachwachsende Rohstoffe	31	6	19,35%
	B. Sc. Chemische Biotechnologie	75	24	32,00%
	B. Sc. Bioökonomie	84	14	16,67%
	B. Sc. Biogene Werkstoffe	9	<5T	22,22%
	B. Sc. Technologie biogener Rohstoffe	9	<5T	22,22%

* <5T - weniger als 5 Teilnehmer haben bei der Befragung teilgenommen

2. Gremienbeschlüsse Studium und Lehre 2022

Datum	Sitzung	Fak.	Gegenstand	Beschluss
26.01.2022	Senat	IN	Bachelorstudiengang Bioinformatik	Die Akkreditierung wird einstimmig für fünf Jahre (bis zum 26.01.2027) beschlossen.
26.01.2022	Senat	IN	Masterstudiengang Computational Science and Engineering	Die Akkreditierung wird einstimmig für fünf Jahre (bis zum 26.01.2027) beschlossen. Mit der Akkreditierung wird die Auflage verbunden, bis zum 17.10.2022 die Modulbeschreibungen zu überarbeiten (u.a. Angabe der Gewichtung von Prüfungsbestandteilen).
26.01.2022	Senat	SOT	Masterstudiengang Politics and Technology	Die Akkreditierung wird einstimmig für fünf Jahre (bis zum 26.01.2027) beschlossen. Mit der Akkreditierung wird die Auflage verbunden, bis zum 17.10.2022 die Studiengangsdokumentation und die Modulbeschreibungen zu überarbeiten.
26.01.2022	Senat	LS	Aufhebung des Master-Teilzeitstudiengangs 50% Forst- und Holzwissenschaften	Die Aufhebung wird dem Hochschulrat einstimmig zur Beschlussfassung empfohlen.
26.01.2022	Senat	MGT	Masterstudiengang Management and Technology (TUM-BWL) Fachprüfungs- und Studienordnung für den Masterstudiengang Management and Technology	Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Die wesentliche Änderung wird dem Hochschulrat zur Beschlussfassung empfohlen. Die Akkreditierung erfolgt für fünf Jahre (bis zum 26.01.2027).
26.01.2022	Senat	MGT	Satzung zur Änderung der Fachprüfungs- und Studienordnung für den Masterstudiengang Management am Campus Heilbronn	Die Satzung wird einstimmig beschlossen.
26.01.2022	Senat	MGT	Fünfte Satzung zur Änderung der Fachprüfungs- und Studienordnung für den Masterstudiengang Management	Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Die Akkreditierung erfolgt für fünf Jahre (bis zum 26.01.2027).

Datum	Sitzung	Fak.	Gegenstand	Beschluss
26.01.2022	Senat	MGT	Zweite Satzung zur Änderung der Fachprüfungs- und Studienordnung für den Masterstudiengang Consumer Science	Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Die Akkreditierung erfolgt für fünf Jahre (bis zum 26.01.2027).
26.01.2022	Senat	MGT	Sechste Satzung zur Änderung der Fachprüfungs- und Studienordnung für den weiterbildenden Masterstudiengang Management & Innovation	Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Der Zeitraum der Akkreditierung (bis zum 16.07.2024) wird davon nicht berührt.
26.01.2022	Senat	SG	Achte Satzung zur Änderung der Fachprüfungs- und Studienordnung für den Masterstudiengang Health Science – Prevention and Health Promotion	Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Der Zeitraum der Akkreditierung (bis zum 16.07.2024) wird davon nicht berührt.
26.01.2022	Senat	SG	Siebte Satzung zur Änderung der Fachprüfungs- und Studienordnung für den Masterstudiengang Sport and Exercise Science	Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Der Zeitraum der Akkreditierung (bis zum 16.07.2024) wird davon nicht berührt.
26.01.2022	Senat	studium MINT	Satzung zur Änderung der Satzung über die Durchführung eines Modulstudiums auf dem Gebiet der Natur- und Ingenieurwissenschaften	Die Satzung wird einstimmig beschlossen
26.01.2022	Senat	ED	Zweite Satzung zur Änderung der Fachprüfungs- und Studienordnung für den Masterstudiengang Power Engineering	Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Der Zeitraum der Akkreditierung (bis zum 16.05.2023) wird davon nicht berührt.
26.01.2022	Senat	ME	Achte Satzung zur Änderung der Fachprüfungs- und Studienordnung für den Masterstudiengang Radiation Biology	Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Die Akkreditierung erfolgt für fünf Jahre (bis zum 26.01.2027) mit der Auflage, bis zum 31.05.2022 die Modulbeschreibungen zu überarbeiten (Erläuterung des Ablaufs der Forschungspraktika unter Lehr- und Lernmethoden/ Überprüfung der Präsenz- und Eigenstudiumsanteile).

Datum	Sitzung	Fak.	Gegenstand	Beschluss
26.01.2022	Senat	LS	Fachprüfungs- und Studienordnung für den Masterstudiengang Forst- und Holzwissenschaften und den Master-Teilzeitstudiengang Forst- und Holzwissenschaft (66%)	Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Die Akkreditierung erfolgt für fünf Jahre (bis zum 26.01.2027).
26.01.2022	Senat	MGT	Fachprüfungs- und Studienordnung für den weiterbildenden Executive Master of Business Administration in Innovation & Business Creation	Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Die Akkreditierung erfolgt für fünf Jahre (bis zum 26.01.2027). Mit der Akkreditierung wird die Auflage verbunden, bis zum 26.07.2022 in den Modulbeschreibungen die Prüfungsform und -dauer zu ergänzen und das Zusammenwirken der bestehenden Evaluationen mit den Standard-Evaluationsprozessen der TUM weiter zu systematisieren.
26.01.2022	Senat	ED	Fachprüfungs- und Studienordnung für den Bachelorstudiengang Maschinenwesen	Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Die Akkreditierung erfolgt für zwei Jahre (bis zum 26.01.2024). Mit der Akkreditierung wird die Auflage verbunden, bis zum 17.10.2022 die Studiengangsdokumentation und die Modulbeschreibungen zu überarbeiten. Es wird die Einrichtung eines Professional Profile Committee empfohlen, zur Diskussion des Qualifikationsprofils unter Einschätzung künftiger Entwicklungen und Veränderungen von Aufgaben und Anforderungen.
26.01.2022	Senat	ED	Satzung über die Eignungsfeststellung für den Bachelorstudiengang Maschinenwesen	Die Satzung wird einstimmig beschlossen.
23.03.2022	Senat	Eigene Satzung (APSO)	Siebte Satzung zur Änderung der Allgemeinen Prüfungs- und Studienordnung für Bachelor- und Masterstudiengänge an der TUM	Die Satzung wird einstimmig beschlossen.

Datum	Sitzung	Fak.	Gegenstand	Beschluss
23.03.2022	Senat	SOT	<p>Einrichtung des weiterbildenden berufsbegleitenden Studiengangs Master of Vocational Education and Innovation</p> <p>Fachprüfungs- und Studienordnung für den weiterbildenden berufsbegleitenden Studiengang Master of Vocational Education and Innovation</p>	<p>Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Die Einrichtung wird dem Hochschulrat zur Beschlussfassung empfohlen. Die Akkreditierung erfolgt für fünf Jahre (bis zum 23.03.2027). Mit der Akkreditierung wird die Auflage verbunden, bis zum 23.09.2022 die Überschneidungsfreiheit der synchronen Online Lehre durch Stundenpläne zu belegen.</p>
23.03.2022	Senat	SOT	<p>Einrichtung des Teilstudiengangs Bachelor Naturwissenschaftliche Bildung mit der Fächerkombination Biologie/Informatik</p> <p>Sechste Satzung zur Änderung der Fachprüfungs- und Studienordnung für den Teilstudiengang</p> <p>Bachelor Naturwissenschaftliche Bildung mit der Fächerkombination Biologie/Informatik (wesentliche Änderung)</p>	<p>Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Die Einrichtung des Teilstudiengangs mit der Fächerkombination Biologie/Informatik und die wesentliche Änderung des Bachelorstudiengangs Naturwissenschaftliche Bildung wird dem Hochschulrat zur Beschlussfassung empfohlen. Die bis zum 02.10.2024 laufende Akkreditierung des Bachelorstudiengangs Naturwissenschaftliche Bildung wird auf die neue Fächerkombination Biologie/Informatik ausgeweitet.</p>
23.03.2022	Senat	LS	<p>Masterstudiengang Lebensmitteltechnologie</p> <p>Fachprüfungs- und Studienordnung für den Masterstudiengang Technologie und Biotechnologie der Lebensmittel</p>	<p>Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Die wesentliche Änderung wird dem Hochschulrat zur Beschlussfassung empfohlen. Die Akkreditierung erfolgt für fünf Jahre (bis zum 23.03.2027).</p>
23.03.2022	Senat	LS	<p>Satzung zur Änderung der Fachprüfungs- und Studienordnung für den Bachelorstudiengang Agrarwissenschaften und Gartenbauwissenschaften</p>	<p>Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Der Zeitraum der Akkreditierung (bis zum 30.01.2024) wird davon nicht berührt.</p>

Datum	Sitzung	Fak.	Gegenstand	Beschluss
23.03.2022	Senat	PH	Dritte Satzung zur Änderung der Fachprüfungs- und Studienordnung für den Masterstudiengang Biomedical Engineering and Medical Physics	Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Der Zeitraum der Akkreditierung (bis zum 30.01.2024) wird davon nicht berührt.
23.03.2022	Senat	SOT	Vierte Satzung zur Änderung der Fachprüfungs- und Studienordnung für den Masterstudiengang Politics & Technology und den Master-Teilzeitstudiengang Politics & Technology (66%) an der Hochschule für Politik	Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Der Zeitraum der Akkreditierung (bis zum 26.01.2027) wird davon nicht berührt. Weiterhin gilt die mit der Akkreditierung vom 26.01.2022 verbundene Auflage, die Modulbeschreibungen und die Studiengangsdokumentation bis zum 17.10.2022 zu überarbeiten.
23.03.2022	Senat	IN	Zweite Satzung zur Änderung der Fachprüfungs- und Studienordnung für den Masterstudiengang Robotics, Cognition, Intelligence (Robotik und kognitive Systeme)	Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Der Zeitraum der Akkreditierung (bis zum 08.12.2023) wird davon nicht berührt. Weiterhin gilt die mit der Akkreditierung verbundene Auflage vom 08.12.2021, die Modulbeschreibungen bis 31.08.2022 zu überarbeiten.
23.03.2022	Senat	ED	Fachprüfungs- und Studienordnung für den Bachelorstudiengang Architektur	Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Die Akkreditierung erfolgt für fünf Jahre (bis zum 23.03.2027). Mit der Akkreditierung wird die Auflage verbunden, bis zum 31.12.2022 (a) die Modulbeschreibungen vorzulegen, die gemäß den Anforderungen des Constructive Alignment zu erstellen sind, (b) die Studiengangsdokumentation und die Modulbeschreibungen aufeinander abzustimmen und gegebenenfalls zu überarbeiten und (c) die Studiengangsdokumentation mit weiteren exemplarischen Studienplänen/Stundenplänen zu ergänzen.

Datum	Sitzung	Fak.	Gegenstand	Beschluss
23.03.2022	Senat	LS	Fachprüfungs- und Studienordnung für den Masterstudiengang Brauwesen und Getränketechnologie	Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Die Akkreditierung erfolgt für fünf Jahre (bis zum 23.03.2027).
23.03.2022	Senat	LS	Fachprüfungs- und Studienordnung für den Masterstudiengang Pharmazeutische Bioprozesstechnik	Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Die Akkreditierung erfolgt für fünf Jahre (bis zum 23.03.2027).
23.03.2022	Senat	LS	Satzung zur Aufhebung der Satzung über die Eignungsfeststellung für den Bachelorstudiengang Agrarwissenschaften und Gartenbauwissenschaften	Die Satzung wird einstimmig beschlossen.
23.03.2022	Senat	MGT	Dritte Satzung zur Änderung der Satzung über die Eignungsfeststellung für die Bachelorstudiengänge Technologie- und Managementorientierte Betriebswirtschaftslehre und Management and Technology	Die Satzung wird einstimmig beschlossen.
23.03.2022	Senat	ED	Satzung über die Eignungsfeststellung für den Bachelorstudiengang Architektur	Die Satzung wird einstimmig beschlossen.
23.03.2022	HSchR	LS	Aufhebung des Master-Teilzeitstudiengangs 50% Forst- und Holzwissenschaften	Die Satzung wird einstimmig beschlossen.
23.03.2022	HSchR	SOT	Einrichtung des weiterbildenden berufsbegleitenden Masterstudiengangs Vocational Education and Innovation	Die Satzung wird einstimmig beschlossen.
23.03.2022	HSchR	SOT	Einrichtung des Teilstudiengangs Bachelor Naturwissenschaftliche Bildung mit der Fächerkombination Biologie/Informatik	Die Satzung wird einstimmig beschlossen.
23.03.2022	HSchR	MGT	Wesentliche Änderung des Masterstudiengangs Management and Technology	Die Satzung wird einstimmig beschlossen.

Datum	Sitzung	Fak.	Gegenstand	Beschluss
23.03.2022	HSchR	LS	Wesentliche Änderung des Masterstudiengangs Lebensmitteltechnologie	Die Satzung wird einstimmig beschlossen.
11.05.2022	Senat	Eigene Satzung	Satzung über die Festsetzung der Zulassungszahlen der im Studienjahr 2022/23 an der Technischen Universität München aufzunehmenden Studienanfängerinnen und Studienanfänger sowie der in höhere Fachsemester aufzunehmenden Bewerberinnen und Bewerber (Zulassungszahlsatzung Studienjahr 2022/23)	Die Satzung wird einstimmig beschlossen.
11.05.2022	Senat	Eigene Satzung	Sammeländerungssatzung zur Anpassung der Qualifikationsvoraussetzungen in § 36 Abs. 2 bei Neufassungen der Satzung über die Eignungsfeststellung	Die Sammeländerungssatzung wird einstimmig beschlossen.
11.05.2022	Senat	SOT	Aufhebung des Teilstudiengangs Fach Beruf und Wirtschaft als Didaktikfach im Rahmen des Lehramtsstudiengangs für Mittelschulen an der TUM	Die Aufhebung wird dem Hochschulrat zur Beschlussfassung empfohlen.
11.05.2022	Senat	SOT	Aufhebung des Teilstudiengangs Fach Beruf und Wirtschaft im Rahmen des Lehramtsstudiengangs für Mittelschulen an der TUM	Die Aufhebung wird dem Hochschulrat zur Beschlussfassung empfohlen.
11.05.2022	Senat	ME	Satzung zur Änderung der Studien- und Prüfungsordnung für den Ph.D.-Studiengang Medical Life Science and Technology	Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Es wird die Auflage ausgesprochen, die Studiengangsdokumentation bis zum 31.07.2022 zu überarbeiten. Mit dem Senatsbeschluss ist keine Akkreditierungsentscheidung verbunden.

Datum	Sitzung	Fak.	Gegenstand	Beschluss
11.05.2022	Senat	IN	Satzung über die Eignungsfeststellung für den Bachelorstudiengang Informatik	Die Satzung wird einstimmig beschlossen.
11.05.2022	Senat	IN	Satzung über die Eignungsfeststellung für den Bachelorstudiengang Informatik: Games Engineering	Die Satzung wird einstimmig beschlossen.
11.05.2022	Senat	IN	Satzung über die Eignungsfeststellung für den Bachelorstudiengang Wirtschaftsinformatik	Die Satzung wird einstimmig beschlossen.
11.05.2022	Senat	SG	Satzung über die Eignungsfeststellung für den Bachelorstudiengang Gesundheitswissenschaft	Die Satzung wird einstimmig beschlossen.
11.05.2022	Senat	SG	Satzung über die Eignungsfeststellung für den Bachelorstudiengang Sportwissenschaft	Die Satzung wird einstimmig beschlossen.
13.07.2022	Senat	Eigene Satzung	Achte Satzung zur Änderung der Allgemeinen Prüfungs- und Studienordnung für Bachelor- und Masterstudiengänge an der TUM (APSO)	Die Satzung wird einstimmig beschlossen.
13.07.2022	Senat	TUMCS	Vierte Satzung zur Änderung der Fachprüfungs- und Studienordnung für den gemeinsamen Masterstudiengang Biomassetechnologie der Technischen Universität München und der Universität für Bodenkultur Wien	Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Die wesentliche Änderung wird dem Hochschulrat zur Beschlussfassung empfohlen. Die Akkreditierung erfolgt für fünf Jahre (bis zum 13.07.2027).
13.07.2022	Senat	ED	Sechste Satzung zur Änderung der Fachprüfungs- und Studienordnung für den Masterstudiengang Materials Science and Engineering	Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Die Akkreditierung erfolgt für fünf Jahre (bis zum 13.07.2027). Mit der Akkreditierung wird die Auflage verbunden, bis zum 02.12.2022 die Überarbeitung der Modulbeschreibungen abzuschließen.
13.07.2022	Senat	SOT	Dritte Satzung zur Änderung der Fachprüfungs- und Studienordnung für den Bachelorstudiengang Politikwissenschaft sowie den Bachelor-	Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Die Akkreditierung erfolgt für fünf Jahre (bis zum 13.07.2027). Mit der Akkreditierung wird die Auflage verbunden, bis zum 02.12.2022 die

Datum	Sitzung	Fak.	Gegenstand	Beschluss
			Teilzeitstudiengang Politikwissenschaft (66%) an der Hochschule für Politik München und der TUM	Modulbeschreibungen zu überarbeiten sowie die Studiengangsdokumentation zu finalisieren.
13.07.2022	Senat	ME	Sechste Satzung zur Änderung der Fachprüfungs- und Studienordnung für den Elite-Masterstudiengang Biomedical Neuroscience	Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Der Zeitraum der Akkreditierung (bis zum 28.11.2023) wird davon nicht berührt.
13.07.2022	Senat	SOT	Vierte Satzung zur Änderung der Fachprüfungs- und Studienordnung für den Bachelorstudiengang Berufliche Bildung <ul style="list-style-type: none"> - Fachrichtung Agrarwirtschaft - Fachrichtung Bautechnik - Fachrichtung Elektrotechnik und Informationstechnik - Fachrichtung Ernährungs- und Hauswirtschaftswissenschaft - Fachrichtung Gesundheits- und Pflegewissenschaft - Fachrichtung Metalltechnik 	Die Satzung wird einstimmig beschlossen.
13.07.2022	Senat	SOT	Vierte Satzung zur Änderung der Fachprüfungs- und Studienordnung für den Masterstudiengang Berufliche Bildung <ul style="list-style-type: none"> - Fachrichtung Agrarwirtschaft - Fachrichtung Bautechnik - Fachrichtung Elektrotechnik und Informationstechnik - Fachrichtung Ernährungs- und Hauswirtschaftswissenschaft 	Die Satzung wird einstimmig beschlossen.

Datum	Sitzung	Fak.	Gegenstand	Beschluss
			<ul style="list-style-type: none"> - Fachrichtung Gesundheits- und Pflegewissenschaft - Fachrichtung Metalltechnik 	
13.07.2022	Senat	SOT	Siebte Satzung zur Änderung der Fachprüfungs- und Studienordnung für den Masterstudiengang Berufliche Bildung integriert <ul style="list-style-type: none"> - Fachrichtung Elektrotechnik und Informationstechnik - Fachrichtung Metalltechnik 	Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Der Zeitraum der Akkreditierung (bis zum 20.03.2024) wird davon nicht berührt.
13.07.2022	Senat	SOT	Dritte Satzung zur Änderung der Fachprüfungs- und Studienordnung für den Masterstudiengang Wirtschaftspädagogik I	Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Der Zeitraum der Akkreditierung (bis zum 18.07.2023) wird davon nicht berührt.
13.07.2022	Senat	SOT	Dritte Satzung zur Änderung der Fachprüfungs- und Studienordnung für den Masterstudiengang Wirtschaftspädagogik II mit Unterrichtsfach	Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Der Zeitraum der Akkreditierung (bis zum 18.07.2023) wird davon nicht berührt.
13.07.2022	Senat	SOT	Zweite Satzung zur Änderung der Satzung über die Durchführung des Studiums eines weiteren Unterrichtsfaches im beruflichen Lehramt an der TUM School of Education	Die Satzung wird einstimmig beschlossen.
13.07.2022	Senat	TUMCS	Vierte Satzung zur Änderung der Fachprüfungs- und Studienordnung für den Masterstudiengang Chemical Biotechnology	Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Der Zeitraum der Akkreditierung (bis zum 20.03.2024) wird davon nicht berührt.
13.07.2022	Senat	ME	Sechste Satzung zur Änderung der Studienordnung für den Studiengang Medizin	Die Satzung wird einstimmig beschlossen.
13.07.2022	Senat	MGT	Dritte Satzung zur Änderung der Fachprüfungs- und Studienordnung für den Bachelorstudiengang Management and Technology	Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Der Zeitraum der Akkreditierung (bis zum 14.07.2026) wird davon nicht berührt.

Datum	Sitzung	Fak.	Gegenstand	Beschluss
13.07.2022	Senat	CH	Satzung zur Änderung der Fachprüfungs- und Studienordnung für den gemeinsamen Bachelorstudiengang Chemical Engineering an der Technischen Universität München und dem Singapore Institute of Technology (SIT), Singapur am German Institute of Science and Technology - TUM Asia (GIST - TUM Asia), Singapur	Die Satzung wird einstimmig beschlossen.
13.07.2022	Senat	EI	Satzung zur Änderung der Fachprüfungs- und Studienordnung für den gemeinsamen Bachelorstudiengang Electronics and Data Engineering an der Technischen Universität München und dem Singapore Institute of Technology (SIT), Singapur am German Institute of Science and Technology - TUM Asia (GIST - TUM Asia), Singapur	Die Satzung wird einstimmig beschlossen.
13.07.2022	Senat	LS	Fachprüfungs- und Studienordnung für den Bachelorstudiengang Brauwesen und Getränketechnologie	Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Der Zeitraum der Akkreditierung (bis zum 10.10.2023) wird davon nicht berührt.
13.07.2022	Senat	LS	Fachprüfungs- und Studienordnung für den Bachelorstudiengang Lebensmitteltechnologie	Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Der Zeitraum der Akkreditierung (bis zum 10.10.2023) wird davon nicht berührt.
13.07.2022	Senat	LS	Fachprüfungs- und Studienordnung für den Bachelorstudiengang Pharmazeutische Bioprozesstechnik	Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Der Zeitraum der Akkreditierung (bis zum 10.10.2023) wird davon nicht berührt.
13.07.2022	HschR	SOT / MGT	Aufhebung des Teilzeitstudiengangs Fach Beruf und Wirtschaft als Didaktikfach im Rahmen des Lehramtsstudiengangs für Mittelschulen	Die Satzung wird einstimmig beschlossen.
13.07.2022	HschR	SOT / MGT	Aufhebung des Teilzeitstudiengangs Fach Beruf und Wirtschaft im Rahmen des Lehramtsstudiengangs für Mittelschulen	Die Satzung wird einstimmig beschlossen.

Datum	Sitzung	Fak.	Gegenstand	Beschluss
13.07.2022	HschR	TUMCS	Wesentliche Änderung des Masterstudiengangs Biomassetechnologie	Die Satzung wird einstimmig beschlossen.
12.10.2022	Senat	SG	Aufhebung weiterbildender Masterstudiengang Traditionelle Chinesische Medizin	Die Aufhebung wird dem Hochschulrat einstimmig zur Beschlussfassung empfohlen. Die Akkreditierung wird für bei Ablauf des Geltungszeitraums der Akkreditierung noch eingeschriebene Studierende verlängert.
12.10.2022	Senat	ED	Einrichtung Masterstudiengang Risk and Safety Fachprüfungs- und Studienordnung für den Masterstudiengang Risk and Safety	Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Die Einrichtung wird dem Hochschulrat zur Beschlussfassung empfohlen. Die Akkreditierung erfolgt für fünf Jahre (bis zum 12.10.2027). Mit der Akkreditierung wird die Auflage verbunden, bis zum 30.08.2023 die Modulbeschreibungen zu finalisieren.
12.10.2022	Senat	LS	Zweite Satzung zur Änderung der Fachprüfungs- und Studienordnung für den Studiengang Brauwesen mit Abschluss Diplom-Braumeister	Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Es wird die Auflage ausgesprochen, die Modulbeschreibungen bis zum 28.02.2023 zu überarbeiten.
30.11.2022	Senat	ED	Gemeinsamer Bachelorstudiengang Geowissenschaften der LMU und der TUM	Die Senatsmitglieder beschließen einstimmig: Die Akkreditierung erfolgt für fünf Jahre (bis zum 30. November 2027). Mit der Akkreditierung wird die Auflage verbunden, bis zum 30. Juni 2023 die Modulbeschreibungen zu erstellen bzw. zu überarbeiten.
30.11.2022	Senat	ED	Verlängerung der Auflagenfrist gemeinsamer Bachelorstudiengang Ingenieurwissenschaften der Technischen Universität München und der Paris-Lodron-Universität Salzburg	Die Verlängerung der Auflagenfrist des gemeinsamen Bachelorstudiengangs Ingenieurwissenschaften der Technischen Universität München und der Paris-Lodron-Universität Salzburg bis zum 30. Juni 2023 wird einstimmig beschlossen. Bei Nichteinhaltung des Überarbeitungszeitplans erwartet der Senat einen Aufhebungsantrag der TUM School of

Datum	Sitzung	Fak.	Gegenstand	Beschluss
				Engineering and Design für den Studiengang zum Wintersemester 2024/2025.
30.11.2022	Senat	ED	Aufhebung des Masterstudiengangs Industrial Design	Die Aufhebung wird dem Hochschulrat einstimmig zur Beschlussfassung empfohlen. Die Akkreditierung des Studiengangs wird für alle Studierenden gemäß § 25 Abs. 3 S. 1 BayStudAkkV verlängert.
30.11.2022	Senat	MA / CIT	Aufhebung des Elite-Masterstudiengangs Mathematik mit zusätzlichem Promotionsstudiengang Mathematik	Die Aufhebung wird dem Hochschulrat einstimmig zur Beschlussfassung empfohlen. Für bei Ablauf des Geltungszeitraums der Akkreditierung (30. November 2027) noch eingeschriebene Studierende wird die Akkreditierung gemäß § 25 Abs. 3 S. 1 BayStudAkkV bis zu deren Studienabschluss entsprechend verlängert. Der Senat ermuntert die CIT dieses erfolgreiche Modell fortzusetzen.
30.11.2022	Senat	IN / CIT	Aufhebung des Masterstudiengangs Biomedical Computing	Die Aufhebung wird dem Hochschulrat einstimmig zur Beschlussfassung empfohlen. Für bei Ablauf des Geltungszeitraums der Akkreditierung (16. Juli 2024) noch eingeschriebene Studierende wird die Akkreditierung gemäß § 25 Abs. 3 S. 1 BayStudAkkV bis zu deren Studienabschluss entsprechend verlängert.
30.11.2022	Senat	IN / CIT	Aufhebung des Masterstudiengangs Mathematics in Operations Research	Die Aufhebung wird dem Hochschulrat einstimmig zur Beschlussfassung empfohlen. Für bei Ablauf des Geltungszeitraums der Akkreditierung (10. Oktober 2023) noch eingeschriebene Studierende wird die Akkreditierung gemäß § 25 Abs. 3 S. 1

Datum	Sitzung	Fak.	Gegenstand	Beschluss
				BayStudAkkV bis zu deren Studienabschluss entsprechend verlängert.
30.11.2022	Senat	MGT	Gemeinsamer Masterstudiengang Recht des Geistigen Eigentums und Wettbewerbsrecht (Intellectual Property and Competition Law) der Universität Augsburg und der Technischen Universität München am Munich Intellectual Property Law Center	Die wesentliche Änderung wird dem Hochschulrat einstimmig zur Beschlussfassung empfohlen. Mit dem Senatsbeschluss ist keine Akkreditierungsentscheidung verbunden. (Der Studiengang wird durch die Universität Augsburg programmakkreditiert.)
30.11.2022	Senat	EI / CIT	Masterstudiengang Communications Engineering Dritte Satzung zur Änderung der Fachprüfungs- und Studienordnung für den Masterstudiengang Communications Engineering	Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Die wesentliche Änderung wird dem Hochschulrat zur Beschlussfassung empfohlen. Die Akkreditierung erfolgt für fünf Jahre (bis zum 30. November 2027).
30.11.2022	Senat	PH	Zweite Satzung zur Änderung der Fachprüfungs- und Studienordnung für den Masterstudiengang Physics (Applied and Engineering Physics)	Die Satzung wird mehrheitlich positiv mit einer Enthaltung beschlossen. Die Akkreditierung erfolgt für fünf Jahre (bis zum 30. November 2027).
30.11.2022	Senat	PH	Zweite Satzung zur Änderung der Fachprüfungs- und Studienordnung für den Masterstudiengang Physik (Biophysik)	Die Satzung wird mehrheitlich positiv mit einer Enthaltung beschlossen. Die Akkreditierung erfolgt für fünf Jahre (bis zum 30. November 2027).
30.11.2022	Senat	PH	Zweite Satzung zur Änderung der Fachprüfungs- und Studienordnung für den Masterstudiengang Physik (Kern-, Teilchen- und Astrophysik)	Die Satzung wird mehrheitlich positiv mit einer Enthaltung beschlossen. Die Akkreditierung erfolgt für fünf Jahre (bis zum 30. November 2027).
30.11.2022	Senat	PH	Zweite Satzung zur Änderung der Fachprüfungs- und Studienordnung für den Masterstudiengang Physik (Physik der kondensierten Materie)	Die Satzung wird mehrheitlich positiv mit einer Enthaltung beschlossen. Die Akkreditierung erfolgt für fünf Jahre (bis zum 30. November 2027).

Datum	Sitzung	Fak.	Gegenstand	Beschluss
30.11.2022	Senat	PH	Zweite Satzung zur Änderung der Fachprüfungs- und Studienordnung für den gemeinsamen Masterstudiengang Quantum Science & Technology an der TUM und der LMU	Die Satzung wird mehrheitlich positiv mit einer Enthaltung beschlossen. Der Zeitraum der Akkreditierung (bis zum 29. Januar 2025) wird davon nicht berührt.
30.11.2022	Senat	ED	Sechste Satzung zur Änderung der Fachprüfungs- und Studienordnung für den Masterstudiengang Bauingenieurwesen	Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Die Akkreditierung erfolgt für fünf Jahre (bis zum 30. November 2027). Mit der Akkreditierung wird die Auflage verbunden, bis zum 30. Juni 2023 die Modulbeschreibungen zu überarbeiten sowie die Pflichtmodule im Hinblick auf den Workload und die Anzahl der Prüfungsleistungen zu überprüfen.
30.11.2022	Senat	ED	Vierte Satzung zur Änderung der Fachprüfungs- und Studienordnung für den Masterstudiengang Ressourceneffizientes und Nachhaltiges Bauen	Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Die Akkreditierung erfolgt für fünf Jahre (bis zum 30. November 2027).
30.11.2022	Senat	MGT	Zweite Satzung zur Änderung der Fachprüfungs- und Studienordnung für den gemeinsamen Masterstudiengang Finance and Information Management (FIM) an der Technischen Universität München und der Universität Bayreuth	Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Der Zeitraum der Akkreditierung (bis zum 24. März 2026) wird davon nicht berührt.
30.11.2022	Senat	LS	Siebte Satzung zur Änderung der Fachprüfungs- und Studienordnung für den Masterstudiengang Nutrition and Biomedicine	Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Die Akkreditierung erfolgt für fünf Jahre (bis zum 30. November 2027). Der Senat bittet um zeitnahe Berichterstattung nach der ersten Durchführung des TUM-Tests.
30.11.2022	Senat	LS	Siebte Satzung zur Änderung der Fachprüfungs- und Studienordnung für den Masterstudiengang Sustainable Resource Management (Nachhaltiges Ressourcenmanagement)	Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Der Zeitraum der Akkreditierung (bis zum 20. November 2024) wird davon nicht berührt.

Datum	Sitzung	Fak.	Gegenstand	Beschluss
30.11.2022	Senat	ED	Dritte Satzung zur Änderung der Fachprüfungs- und Studienordnung für den Masterstudiengang Power Engineering	Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Der Zeitraum der Akkreditierung (bis zum 16. Mai 2023) wird davon nicht berührt. Der Senat bittet um zeitnahe Berichterstattung nach der ersten Durchführung des TUM-Tests
30.11.2022	Senat	IN	Satzung zur Änderung der Fachprüfungs- und Studienordnung für den Masterstudiengang Data Engineering and Analytics	Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Der Zeitraum der Akkreditierung (bis zum 18. Juli 2023) wird davon nicht berührt.
30.11.2022	Senat	IN	Dritte Satzung zur Änderung der Fachprüfungs- und Studienordnung für den Masterstudiengang Informatik, den Master-Teilzeitstudiengang Informatik (50%) sowie den Master-Teilzeitstudiengang Informatik (66%)	Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Der Zeitraum der Akkreditierung (bis zum 18. Juli 2023) wird davon nicht berührt.
30.11.2022	Senat	MA / CIT	Vierte Satzung zur Änderung der Studien- und Prüfungsordnung für den Elite-Masterstudiengang Mathematik mit zusätzlichem Promotionsstudiengang Mathematik	Die Satzung wird einstimmig beschlossen. Die Akkreditierung erfolgt für fünf Jahre (bis zum 30. November 2027).
30.11.2022	HSchR	ED	Einrichtung des Masterstudiengangs Risk and Safety	Die Satzung wird einstimmig beschlossen.
30.11.2022	HSchR	ED	Aufhebung des Masterstudiengangs Industrial Design	Die Satzung wird einstimmig beschlossen.
30.11.2022	HSchR	CIT	Aufhebung des Elite Masterstudiengangs Mathematik mit zusätzlichem Promotionsstudiengang Mathematik	Die Satzung wird einstimmig beschlossen.
30.11.2022	HSchR	CIT	Aufhebung des Masterstudiengangs Biomedical Computing	Die Satzung wird einstimmig beschlossen.

Datum	Sitzung	Fak.	Gegenstand	Beschluss
30.11.2022	HSchR	SG	Aufhebung des weiterbildenden Masterstudiengangs Traditionelle Chinesische Medizin	Die Satzung wird einstimmig beschlossen.
30.11.2022	HSchR	CIT	Aufhebung des Masterstudiengangs Mathematics in Operations Research	Die Satzung wird einstimmig beschlossen.
30.11.2022	HSchR	MGT	Wesentliche Änderung des gemeinsamen Masterstudiengangs der Universität Augsburg und der TUM Recht des geistigen Eigentums und Wettbewerbsrecht	Die Satzung wird einstimmig beschlossen.
30.11.2022	HSchR	CIT	Wesentliche Änderung des Masterstudiengangs Communications Engineering	Die Satzung wird einstimmig beschlossen.