

Plan NaWaRo Master

M-An (WZ1106) SR

Angleichung
Chemie

Sieber 2/3

Angleichungsmodul (Wahlpflicht)
– Drei Module (9 CP) müssen belegt werden

M-P (WZ1101) SR

Einführung in die
stoffliche Nutzung

Sieber 4/5

Pflichtmodul
– Alle Module (25 CP) müssen belegt werden

M-Ü (WZxxxx) SR

Angewandte
Statistik

Heider 2/3

Schwerpunktübergreifende Module
– Ein Modul (3 CP) muss belegt werden

M-AI (WZ9119) SR

Spanisch

Bogenberger 2/3

Allgemeinbildendes Modul
– Ein Modul (3 CP) muss belegt werden

M-A (WZ1115) SR

Agroforst-
systeme

Höldrigh 4/5

Wahlmodul im Schwerpunkt Anbau – mind. 30 CP höchstens 50 CP müssen belegt werden
Schwerpunktverantwortliche: Prof. Hülsbergen, Prof. Bernhardt

M-Ö (WZ1133) SR

Konsum-
verhalten

Menrad 4/5

Wahlmodul im Schwerpunkt Ökonomie – mind. 30 CP höchstens 50 CP müssen belegt werden
Schwerpunktverantwortliche: Prof. Menrad, Dr. Pahl (roter Rahmen: Modul in Freising - visualisiert)

M-S (WZ1154) SR

Bioraffinerie

*Schieder /
Schmid 3/5*

Wahlmodul im Schwerpunkt Stoffliche Nutzung – mind. 30 CP höchstens 50 CP müssen belegt werden
Schwerpunktverantwortliche: Dr. Schieder, Prof. Sieber, Prof. Riepl

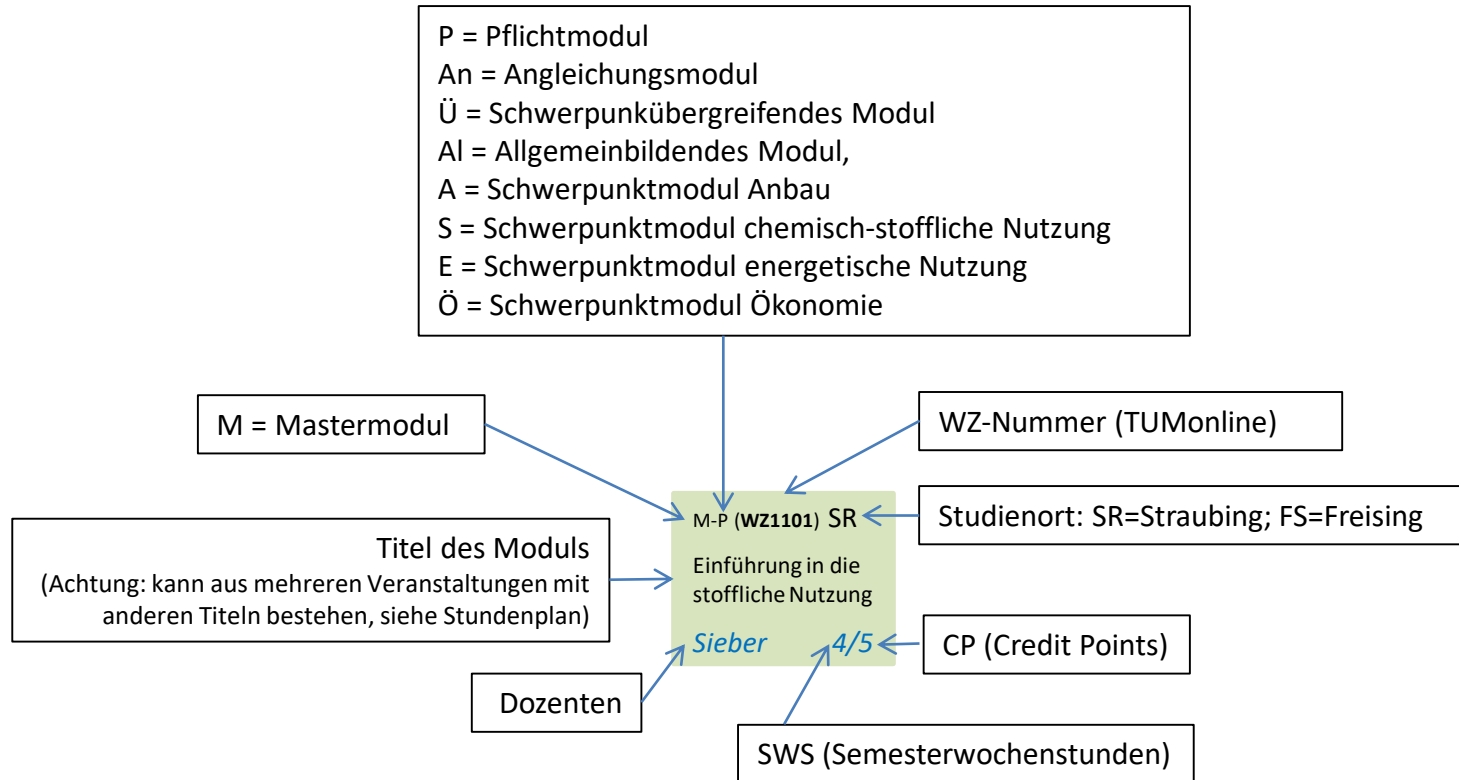
M-E (WZ1130) SR

Windkraft und
Wasserkraft

*Kainz /
Kress 4/5*

Wahlmodul im Schwerpunkt Energetische Nutzung – mind. 30 CP höchstens 50 CP müssen belegt werden
Schwerpunktverantwortliche: Prof. Gaderer

Legende



Plan NaWaRo Master - Schwerpunkt Anbau

1. Sem WS	M-An (WZ1106) SR Angleichung Chemie <i>Sieber 2/3</i>	M-An (WZ1109) SR Angleichung Ingenieurwissen <i>Falk 2/3</i>	M-An (WZ1108) SR Angleichung Ökonomie <i>Röder 2/3</i>	M-Ü (WZ1198) SR Angewandte Statistik <i>Grimm 2/3</i>	M-Ü (WZ1210) SR Materialwissenschaften Nawaro <i>Van Opdenbosch 3/3</i>	M-A (WZ1117) FS Bewirtschaft. von KUP (Block) <i>Wittkopf 2,5/5</i>	M-A (WZ1065) FS Klimawandel und Landwirt. <i>Schmidhalter 4/5</i>	
	M-P (WZ1101) SR Einführung in die stoffliche Nutzung <i>Sieber 4/5</i>	M-P (WZ1180) SR Einf. Energiewandlung & Energiewirtschaft <i>Gaderer 4/5</i>	M-P (WZ1103) SR Einführung Ökonomie Nawaro <i>Hübner 4/5</i>	M-AI (WZ9120) SR Führungspsychologie (Block außerhalb Semester) <i>Kaunzner 2/3</i>	M-Ü (WZ1209) SR Angewandte Ethik zu Nawaros <i>Potzler 2/3</i>	M-A (WZ1118) SR Weltwirtschaftl. wichtige Systeme <i>Hülsbergen/Bernhardt 4/5</i>	M-A (WZ1067) FS Landwirtschaftl. Bodenschutz <i>Müller 4/5</i>	M-A (WZ1114) FS Climate Change and Ecosystems <i>Drösler 4/5</i>
2. Sem SS	M-An (WZ1107) SR Angleichung Anbausysteme <i>Siebrecht 2/3</i>	M-An (WZ1110) SR Angleichung Biologie <i>Huber 2/3</i>	M-Ü (WZ1145) FS Material Flow Management <i>Weber-Blaschke 2/3</i>	M-Ü (WZ1167) SR Arbeitswiss. & -sicherheit <i>Höldrigh 2/3</i>	M-Ü (WZ1181) SR Betriebliches Nachhaltigkeitsmanagement <i>Röder 2/3</i>	M-A (WZ1113) SR Ökophysiologie <i>N.N. 4/5</i>	M-A (WZ1142) SR Nawaro an Schulen <i>Rasch 4/5</i>	M-A (WZ1119) FS Analyse von Energiewäldern (Block) <i>Wittkopf 2,5/5</i>
	M-P (WZ1102) SR NaWaRo & Agrarökosysteme <i>Hülsbergen/Siebrecht 4/5</i>	M-P (WZ1105) SR Einführung in die Ökobilanzierung Nawaro <i>Fröhling 4/5</i>	M-Ü (WZ1146) SR Social Media Marketing <i>Hahn 2/3</i>	M-AI (WZ9119) SR Spanisch <i>Bogenberger 2/3</i>	M-AI (WZ9121) SR Rhetorik und Dialektik (Block außerhalb Semester) <i>Rasch 2/3</i>	M-A (WZ1115) SR Agroforstsysteme <i>Höldrigh 4/5</i>	M-A (WZ1055) FS Agrarische Landnutzungssysteme <i>Hülsbergen 4/5</i>	M-A (WZ1120) SR Heil- und Gewürzpflanzen <i>Urmann 3/5</i>
3. Sem WS	M-Ü (WZ1200) SR Bioinformatik für Nawaro <i>Grimm 2/3</i>	M-A (WZ1116) SR Biogassysteme im Landwirtschaftsbetrieb <i>Bernhardt 4/5</i>	M-A (WZ1020) SR Nawaro und Naturschutz <i>Zehlius-Eckert 3/5</i>	M-A (WZ6404) FS Waldökosystemmanagement <i>Felbermeier 3,5/5</i>				
	M-AI (WZ9118) SR Englisch <i>Auerswald 2/3</i>	M-A (WZ1112) SR Pflanzenbiotechnologie u. -züchtung <i>N.N. 3/5</i>	M-A (WZ1111) SR Spezielle Anbausysteme <i>Maidl 4/5</i>					Forschungspraktikum WZ1192 (jederzeit möglich, Anrechnung als Schwerpunktmodul) 5

Plan NaWaRo Master - Schwerpunkt stoffliche Nutzung

Semester	1. Sem WS	2. Sem SS	3. Sem WS
1. Sem WS	<p>M-An (WZ1106) SR Angleichung Chemie <i>Sieber 2/3</i></p>	<p>M-An (WZ1109) SR Angleichung Ingenieurwissen <i>Falk 2/3</i></p>	<p>M-An (WZ1108) SR Angleichung Ökonomie <i>Röder 2/3</i></p>
	<p>M-P (WZ1101) SR Einführung in die stoffliche Nutzung <i>Sieber 4/5</i></p>	<p>M-P (WZ1180) SR Einf. Energie-wandlung & Energiewirtschaft <i>Gaderer 4/5</i></p>	<p>M-P (WZ1103) SR Einführung Öko-nomie Nawaro <i>Hübner 4/5</i></p>
2. Sem SS	<p>M-An (WZ1107) SR Angleichung Anbausysteme <i>Siebrecht 2/3</i></p>	<p>M-An (WZ1110) SR Angleichung Biologie <i>Huber 2/3</i></p>	<p>M-Ü (WZ1145) FS Material Flow Management <i>Weber-Blaschke 2/3</i></p>
	<p>M-P (WZ1102) SR NaWaRo & Agrarökosysteme <i>Hülsbergen/Siebrecht 4/5</i></p>	<p>M-P (WZ1105) SR Einführung in die Ökobilanzierung Nawaro <i>div. 4/5</i></p>	<p>M-Ü (WZ1146) SR Social Media Marketing <i>Hahn 2/3</i></p>
3. Sem WS	<p>M-Ü (WZ1200) SR Bioinformatik für Nawaro <i>Grimm 2/3</i></p>	<p>M-S (WZ1154) SR Bioraffinerie <i>Schieder 3/5</i></p>	<p>M-S (WZ1152) SR Kunststoff-technologie <i>Zollfrank 3/5</i></p>
	<p>M-AI (WZ9118) SR Englisch <i>Auerswald 2/3</i></p>	<p>M-S (WZ1164) SR Chemisches Praktikum <i>Zollfrank 6/5</i></p>	<p>M-S (WZ1161) SR Industrielle Mikrobiologie <i>Schmid 3/5</i></p>
		<p>M-S (WZ1173) SR Bioinspirierte Materialien und Prozesse <i>Zollfrank 3/5</i></p>	<p>M-S (WZ1195) SR Praktikum Enzymtechnologie <i>Carsten 4/5</i></p>
		<p>M-Ü (WZ1198) SR Angewandte Statistik <i>Grimm 2/3</i></p>	<p>M-Ü (WZ1210) SR Materialwissen-schaften Nawaro <i>Van Opden-bosch 3/3</i></p>
		<p>M-Ü (WZ1209) SR Angewandte Ethik zu Nawaros <i>Potzler 2/3</i></p>	<p>M-S (WZ1149) SR Werkstoffliche Nutzung von Holz <i>Richter 4/5</i></p>
		<p>M-S (WZ1162) SR Praktikum Nawaro (Block) <i>Schieder 6/5</i></p>	<p>M-S (WZ1721) SR Nachwachsende Rohstoffe in der Medizin <i>Solleder 3/5</i></p>
		<p>M-S (WZ1163) SR Praktikum Biotechnologie <i>Rühmann 6/5</i></p>	<p>M-S (WZ1151) SR Biogene Polymere <i>Zollfrank 3/5</i></p>
		<p>M-Ü (WZ1181) SR Betriebliches Nachhaltigkeits-management <i>Röder 2/3</i></p>	<p>M-S (WZ1168) SR Instrumentelle Analytik <i>Zollfrank 3/5</i></p>
		<p>M-Ü (WZ1167) SR Arbeitswiss. & -sicherheit <i>Höldrich 2/3</i></p>	<p>M-S (WZ1191) SR Phytopharma-zie und Naturstoffe <i>Riepl 3/5</i></p>
		<p>M-AI (WZ9119) SR Spanisch <i>Bogen-berger 2/3</i></p>	<p>M-S (WZ1150) SR Werkstoffliche Nutzung biog. Rohstoffe <i>Fink 3/5</i></p>
		<p>M-AI (WZ9121) SR Rhetorik und Dialektik <small>(Block außerhalb Semester)</small> <i>Rasch 2/3</i></p>	<p>M-S (WZ1158) SR Enzym-technologie <i>Sieber 3/5</i></p>
		<p>M-S (WZ1155) SR Bioprozess-technik <i>Schieder 3/5</i></p>	<p>M-S (WZ1163) SR Praktikum Biotechnologie <i>Rühmann 6/5</i></p>
		<p>M-S (WZ1157) SR Nachhaltige Chemie <i>Zollfrank/Schieder 3/5</i></p>	<p>M-S (WZ1142) SR Nawaro an Schulen <i>Rasch 4/5</i></p>
		<p>M-S (WZ1196) SR Praktikum Biochemie <i>Sperl 4/5</i></p>	<p>M-S (WZ1290) SR Biologische Materialien in Natur und Technik <i>Zollfrank 4/5</i></p>
		<p>Forschungs-praktikum WZ1197 <small>(jederzeit möglich, Anrechnung als Schwerpunktmodul)</small> 5</p>	<p>M-S (WZ1159) SR Moderne Metho-den der weißen Biotechnologie <i>Schmid 3/5</i></p>

Plan NaWaRo Master - Schwerpunkt energetische Nutzung

	1. Sem WS		2. Sem SS		3. Sem WS			
1. Sem WS	M-An (WZ1106) SR Angleichung Chemie <i>Sieber 2/3</i>	M-An (WZ1109) SR Angleichung Ingenieurwissen <i>Falk 2/3</i>	M-An (WZ1108) SR Angleichung Ökonomie <i>Röder 2/3</i>	M-Ü (WZ1198) SR Angewandte Statistik <i>Heider 2/3</i>	M-Ü (WZ1210) SR Materialwissenschaften Nawaro <i>Van Opdenbosch 3/3</i>	M-E (WZ1189) SR Mechanische Verfahrenstechnik, Anlagen und Apparate <i>Gaderer 4/5</i>		
	M-P (WZ1101) SR Einführung in die stoffliche Nutzung <i>Sieber 4/5</i>	M-P (WZ1180) SR Einf. Energie-wandlung & Energiewirtschaft <i>Gaderer 4/5</i>	M-P (WZ1103) SR Einführung Ökonomie Nawaro <i>Hübner 4/5</i>	M-AI (WZ9120) SR Führungs-psychologie (Block außerhalb Semester) <i>Kaunzner 2/3</i>	M-Ü (WZ1209) SR Angewandte Ethik zu Nawaros <i>Potzler 2/3</i>	M-E (WZ1190) SR Simulation & Optimierung energ. Systeme <i>Kainz 4/5</i>	M-E (WZ1218) FS Angewandte Ingenieursmatematik und Software <i>Koch 2,5/5</i>	
2. Sem SS	M-An (WZ1107) SR Angleichung Anbausysteme <i>Siebrecht 2/3</i>	M-An (WZ1110) SR Angleichung Biologie <i>Huber 2/3</i>	M-Ü (WZ1145) FS Material Flow Management <i>Weber-Blaschke 2/3</i>	M-Ü (WZ1167) SR Arbeitswiss. & -sicherheit <i>Höldrlich 2/3</i>	M-Ü (WZ1181) SR Betriebliches Nachhaltigkeitsmanagement <i>Röder 2/3</i>	M-E (WZ1182) SR Energetische Nutzung von Biomasse <i>Gaderer 4/5</i>	M-E (WZ1130) SR Windkraft und Wasserkraft <i>Kainz / Kress 4/5</i>	M-E (CS0058) SR Angewandte CFD Simulation <i>Gaderer 4/5</i>
	M-P (WZ1102) SR NaWaRo & Agrarökosysteme <i>Hülsbergen/Siebrecht 4/5</i>	M-P (WZ1105) SR Einführung in die Ökobilanzierung Nawaro <i>Fröhling 4/5</i>	M-Ü (WZ1146) SR Social Media Marketing <i>Hahn 2/3</i>	M-AI (WZ9119) SR Spanisch <i>Bogenberger 2/3</i>	M-AI (WZ9121) SR Rhetorik und Dialektik (Block außerhalb Semester) <i>Rasch 2/3</i>	M-E (WZ1240) SR Fortgeschr. Simulationsthemen <i>Kainz 3,5/5</i>	M-E (WZ1193) SR Biogastechnologie <i>Schieder / Kainz 3,5/5</i>	M-E (WZ1142) SR Nawaro an Schulen <i>Rasch 4/5</i>
3. Sem WS	M-Ü (WZ1200) SR Bioinformatik für Nawaro <i>Grimm 2/3</i>	M-E (WZ1186) SR Energie- und Prozesstechnik <i>Gaderer 4/5</i>	M-E (WZ1131) SR Heiz(kraft)werke auf Basis fester Biomasse <i>Gaderer 2,5/5</i>	M-E (WZ1187) SR Bilanzierung und Auslegung von Energiesystemen <i>Gaderer 4/5</i>	M-E (CS0003) SR Herstellung alternativer Kraftstoffe <i>Burger 2/5</i>	M-Ö (WZ1664) SR Energiespeicher <i>Gaderer 4/5</i>		
	M-AI (WZ9118) SR Englisch <i>Auerswald 2/3</i>	M-E (WZ1129) SR Solartechnologie & energieeffiziente Gebäudetechn. <i>N.N 4/5</i>	M-E (WZ1166) SR Übungen zur Projektierung und Projektplanung <i>N.N 4/5</i>	M-E (WZ1188) SR Energie- und prozesstechn. Praktikum <i>Gaderer 4/5</i>	M-E (WZ1128) SR Geothermische Energiesysteme <i>Vienken 4/5</i>	Forschungspraktikum WZ1132 (jederzeit möglich, Anrechnung als Schwerpunktmodul) 5		

Plan NaWaRo Master - Schwerpunkt Ökonomie

1. Sem WS	<p>M-An (WZ1106) SR Angleichung Chemie <i>Sieber 2/3</i></p>	<p>M-An (WZ1109) SR Angleichung Ingenieurwissen <i>Falk 2/3</i></p>	<p>M-An (WZ1108) SR Angleichung Ökonomie <i>Röder 2/3</i></p>	<p>M-Ü (WZ1198) SR Angewandte Statistik <i>Grimm 2/3</i></p>	<p>M-Ü (WZ1210) SR Materialwissenschaften Nawaro <i>Van Opdenbosch 3/3</i></p>	<p>M-Ö (WZ1135) SR Politische, volkswirtschaftliche und rechtliche Rahmenbedingungen <i>Eckl 4/5</i></p>	<p>M-Ö (CS0029) SR Operations Research <i>Hübner 4/5</i></p>	
	<p>M-P (WZ1101) SR Einführung in die stoffliche Nutzung <i>Sieber 4/5</i></p>	<p>M-P (WZ1180) SR Einf. Energiewandlung & Energiewirtschaft <i>Gaderer 4/5</i></p>	<p>M-P (WZ1103) SR Einführung Ökonomie Nawaro <i>Heißenhuber 4/5</i></p>	<p>M-AI (WZ9120) SR Führungspsychologie (Block außerhalb Semester) <i>Kaunzner 2/3</i></p>	<p>M-Ü (WZ1209) SR Angewandte Ethik zu Nawaros <i>Höldrich 2/3</i></p>	<p>M-Ö (WZ1545) FS Human Resource Management in Agriculture and Related Industries <i>Bitsch 4/5</i></p>	<p>M-Ö (WZ1138) SR Investition, Finanzierung und Kapitalmärkte <i>Bodmer 4/5</i></p>	
2. Sem SS	<p>M-An (WZ1107) SR Angleichung Anbausysteme <i>Siebrecht 2/3</i></p>	<p>M-An (WZ1110) SR Angleichung Biologie <i>Huber 2/3</i></p>	<p>M-Ü (WZ1145) FS Material Flow Management <i>Weber-Blaschke 2/3</i></p>	<p>M-Ü (WZ1167) SR Arbeitswiss. & -sicherheit <i>Höldrich / Walker-Hertkorn 2/3</i></p>	<p>M-Ü (WZ1181) SR Betriebliches Nachhaltigkeitsmanagement (Block außerhalb Semester) <i>Dobermann 2/3</i></p>	<p>M-Ö (WZ1133) SR Konsumverhalten <i>Menrad 4/5</i></p>	<p>M-Ö (WZ1134) SR Marketing für Nawaro <i>Menrad / Stelzl 4/5</i></p>	<p>M-E (WZ1142) SR Nawaro an Schulen <i>Rasch 4/5</i></p>
	<p>M-P (WZ1102) SR NaWaRo & Agrarökosysteme <i>Hülsbergen/Siebrecht 4/5</i></p>	<p>M-P (WZ1105) SR Einführung in die Ökobilanzierung Nawaro <i>div. 4/5</i></p>	<p>M-Ü (WZ1146) SR Social Media Marketing <i>Hahn 2/3</i></p>	<p>M-AI (WZ9119) SR Spanisch <i>Bogenberger 2/3</i></p>	<p>M-AI (WZ9121) SR Rhetorik und Dialektik (Block außerhalb Semester) <i>Rasch 2/3</i></p>	<p>M-Ö (WZ1510) FS Management von Unternehmen der Landwirtschaft und des Abgribusiness <i>Heißenhuber 4/5</i></p>	<p>M-Ö (WI000286) FS Environmental and Natural Resource Economics <i>Glebe 4/5</i></p>	<p>M-Ö (WI000311) FS Analysen im Agribusiness marketing <i>Roosen 4/5</i></p>
3. Sem WS	<p>M-Ü (WZ1200) SR Bioinformatik für Nawaro <i>Grimm 2/3</i></p>	<p>M-Ö (CS0030) SR Supply Chain Planning <i>Hübner 4/5</i></p>	<p>M-Ö (WZ1136) SR Unternehmensanalyse und -management <i>Röder/Pahl 4/5</i></p>	<p>M-Ö (WZ2937) Advanced Development Economics <i>Faße 4/5</i></p>	<p>M-Ö (CS0102) SR Einführung in die Spieltheorie <i>Thielen 4/5</i></p>	<p>M-Ö (WZ1140) FS Kostenrechnung und Controlling <i>Bodmer 4/5</i></p>	<p>M-Ö (CS0059) SR Advanced Seminar in Supply and Value Chain Management <i>Hübner 4/5</i></p>	<p>M-Ö (CS0060) SR Supply Chain Business Game <i>Hübner 2/5</i></p>
	<p>M-AI (WZ9118) SR Englisch <i>Auerswald 2/3</i></p>		<p>M-Ö (WZ1139) SR Beratung und Kommunikation <i>Martin 4/5</i></p>	<p>M-Ö (CS0031) SR Energie- und Rohstoffwirtschaft <i>Fröhling 4/5</i></p>				

Forschungspraktikum WZ1194 (jederzeit möglich, Anrechnung als Schwerpunktmodul) 5