

**Kürzel Umweltingenieurwesen ab Studienjahrgang 2016 (Aktualisiert April 2024) - 3. & 4. Sem: STJG 2023 / 5. & 6. Sem: STJG 2022 - HS24 / FS25**

Modulgruppen	Modulbezeichnung (Hauptmodul HM & Typ)	Modulverantwortliche	Modulkürzel	ECTS-Credits	Plansemester	Kursbezeichnung (Submodul SM & Typ)	Workload (Std.)	Gew. im Modul (%)	Kursverantwortliche	Dozierende / ReferentInnen / Mitarbeiter	Kurskürzel	Leistungsnachweis während des Semesters (Note mit Gew. oder Prädikat)	Schriftliche Modulprüfung (Min. / %)	Mündliche Modulprüfung (Min. / %)
	Natur und Gesellschaft 1 (PM)	Göpfert Rebecca	n.BA.UI.NaGe1.16HS	4	1	Natur und Gesellschaft 1 (PK)	90	100	Göpfert Rebecca	Göpfert Rebecca, Jehle Solveig und weitere	n.BA.UI.NaGe1.16HS.V		60 (100%) e-assessment	
						Projektwoche UNR (PK)	30	—	Brenneisen Stephan	Brenneisen Stephan, Graf Roland, Müller Christoph, Marty Peter, Kunz Guido, Koller Christoph, Wytttenbach Martin, Szallies Alexander, Heinrich Axel, Hutter Monika, Strebel Sven, Baumann Nathalie und weitere	n.BA.UI.PWUNR.16HS.P	Prädikat		
Gesellschaft und Kommunikation 1	Klimatologie und Informatik (PM)	Hertig Tal	n.BA.UI.KIn.16HS	4	1	Informatik (PK)	60	50	Bajka Daniel	Bajka Daniel, Starostina Tatiana	n.BA.UI.Inf.16HS.V	Note (60%)	60 (40%) e-assessment	
						Klimatologie (PK)	60	50	Hertig Tal	Hertig Tal, weitere Interne & Externe	n.BA.UI.Kli.16HS.V		60 (100%) e-assessment	
	Kultur und Sprachen 1 (PM)	Küng Stephan	n.BA.UI.KuSp1.16HS	4	1	Englisch 1 (PK)	50	40	Mace Darren	Mace Darren, Bennett John, Hyde-Simon Caroline, Rossborough Keith James, Parry Jason, Talirz Fenja, Kaufmann Jakob	n.BA.UI.Eng1Ad.16HS.V n.BA.UI.Eng1Upln.16HS.V n.BA.UI.Eng1In.16HS.V		120 (100%) e-assessment	
						Kultur, Gesellschaft, Sprache 1 (PK)	70	60	Küng Stephan	Altermatt Karin, Küng Stephan, Goetz Thomas, Kraus Janna, Spoerri Bettina, Zeyen Daphne	n.BA.UI.KGS1.16HS.V	Note (100%)		
Natur- und Ingenieurwissenschaften 1	Biologie 1 (PM)	Kuhn Roger	n.BA.UI.Bio1.11HS	4	1	Botanik 1 (PK)	60	50	Kuhn Roger	Kuhn Roger, Lang Nadja, Hanafi Jamal	n.BA.UI.Bot1.11HS.V		60 (100%) e-assessment	Prüf. am gleichen Tag - nacheinander
						Mikrobiologie (PK)	60	50	Muri Lukas	Muri Lukas	n.BA.UI.Mibi.11HS.V		60 (100%) e-assessment	
	Nutzung natürlicher Ressourcen (PM)	Steuerwald Dirk	n.BA.UI.NNR.11HS	4	1	Flora und Fauna 1 (PK)	60	50	Hendry Bettina	Hendry Bettina, Vögeli Moritz, Köppli Davide, Genucchi Katharina, weitere	n.BA.UI.FIFa1.11HS.V		60 (100%)	
						Nutzung natürlicher Ressourcen (PK)	60	50	Steuerwald Dirk	Steuerwald Dirk, Egloff Sophia und weitere	n.BA.UI.NNR.11HS.V		60 (100%) e-assessment	
Natur- und Ingenieurwissenschaften 2	Erdwissenschaften (PM)	Matile Luzius	n.BA.UI.Erwi.11HS	4	1	Bodenkunde 1 (PK)	30	25	Kulli Honauer Beatrice	Kulli Honauer Beatrice, Matile Luzius, Berger Roman	n.BA.UI.Boku1.11HS.V		30 (100%) e-assessment	Planung Prüf. im selben Raum & gleiches Datum
						Geologie (PK)	90	75	Matile Luzius	Matile Luzius, Neukom Regina	n.BA.UI.Geo.11HS.V		90 (100%) e-assessment	
	Naturwissenschaften 1 (PM)	Frech Nabold Christian	n.BA.UI.Nawi1.13HS	6	1	Chemie 1 (PK)	90	50	Frech Nabold Christian	Frech Nabold Christian	n.BA.UI.Che1.11HS.V	Note (30%)	90 (70%)	
						Mathematik für Umweltingenieure 1 (PK)	90	50	Spinner Georg	Spinner Georg	n.BA.UI.Mat1.13HS.V	Note (50%)	90 (50%) e-assessment	

**Kürzel Umweltingenieurwesen ab Studienjahrgang 2016 (Aktualisiert April 2024) - 3. & 4. Sem: STJG 2023 / 5. & 6. Sem: STJG 2022 - HS24 / FS25**

Modulgruppen	Modulbezeichnung (Hauptmodul HM & Typ)	Modulverantwortliche	Modulkürzel	ECTS-Credits	Plansemester	Kursbezeichnung (Submodul SM & Typ)	Workload (Std.)	Gew. im Modul (%)	Kursverantwortliche	Dozierende / ReferentInnen / Mitarbeiter	Kurskürzel	Leistungsnachweis während des Semesters (Note mit Gew. oder Prädikat)	Schriftliche Modulprüfung (Min. / %)	Mündliche Modulprüfung (Min. / %)
<b>Wahlpflichtmodule wählbar in diversen Semester</b>														
	Virtuelle Hochschule 1 (WPM)	Hendry Bettina	n.BA.UI.ViHo1.19HS	3	1 - 6*	Virtuelle Hochschule 1 (WPK)	90	—	Hendry Bettina	Hendry Bettina	n.BA.UI.ViHo1.19HS.E	Prädikat		
	Virtuelle Hochschule 2 (WPM)	Hendry Bettina	n.BA.UI.ViHo2.19HS	3	1 - 6*	Virtuelle Hochschule 2 (WPK)	90	—	Hendry Bettina	Hendry Bettina	n.BA.UI.ViHo2.19HS.E	Prädikat		
	Kultur und Sprachen 2 (PM)	Küng Stephan	n.BA.UI.KuSp2.16HS	3	2	Englisch 2 (PK)	45	50	Mace Darren	Mace Darren, Bennett John, Hyde-Simon Caroline, Rossborough Keith James, Parry Jason, Talirz Fenja, Kaufmann Jakob	n.BA.UI.Eng2Ad.16HS.V n.BA.UI.Eng2UpIn.16HS.V n.BA.UI.Eng2In.16HS.V		90 (100%)	
Kultur, Gesellschaft, Sprache 2 (PK)						45	50	Küng Stephan	Altermatt Karin, Küng Stephan, Goetz Thomas, Kraus Janna, Spoerri Bettina, Zeyen Daphne	n.BA.UI.KGS2.16HS.V		60 (100%)		
Natur- und Ingenieurwissenschaften 3	Biologie 2 (PM)	Kuhn Roger	n.BA.UI.Bio2.11HS	4	2	Botanik 2 (PK)	60	50	Kuhn Roger	Kuhn Roger, Lang Nadja, Hanafi Jamal, weitere	n.BA.UI.Bot2.11HS.V		60 (100%) e-assessment	
						Flora und Fauna 2 (PK)	60	50	Vögeli Moritz	Vögeli Moritz, Kunz Guido und weitere	n.BA.UI.FIFa2.11HS.V		60 (100%)	
	Ökologie (PM) aS	Matile Luzius	n.BA.UI.Öko.11HS	4	2	Ökologie (PK)	60	100	Refardt Dominik	Refardt Dominik, Egloff Sophia, Dengler Jürgen, Billeter Regula	n.BA.UI.Öko.11HS.V		60 (100%)	
						Umweltanalytik (PK)	60	—	Matile Luzius	Matile Luzius, Kulli Honauer Beatrice, Fischer Esther, Mathis Alex, Koller Christoph, Brenneisen Stephan, Hutter Monika, Leupin Marianne, Gerner Gabriel, Billeter Regula, Grau Maximilian, Wildhaber Tobias	n.BA.UI.Uman.11HS.P	Prädikat		
Natur- und Ingenieurwissenschaften 4	Angewandte Mathematik und Statistik (PM)	Nyfeler Matthias	n.BA.UI.AMS.13HS	4	2	Mathematik für Umweltingenieure 2 (PK)	60	50	Spinner Georg	Spinner Georg	n.BA.UI.Mat2.13HS.V	Note (50%)	60 (50%) e-assessment	
						Statistik (PK)	60	50	Nyfeler Matthias	Nyfeler Matthias	n.BA.UI.Sta.13HS.V		60 (100%)	
	Naturwissenschaften 2 (PM)	Kulli Honauer Beatrice	n.BA.UI.Nawi2.11HS	4	2	Bodenkunde 2 (PK)	60	50	Kulli Honauer Beatrice	Kulli Honauer Beatrice, Matile Luzius, Berger Roman, Mathis Alex, Hutter Monika	n.BA.UI.Bod2.11HS.V	Note (33%)	60 (67%) e-assessment	
						Chemie 2 (PK)	60	50	Frech Nabold Christian	Frech Nabold Christian	n.BA.UI.Che2.11HS.V	Note (30%)	90 (70%)	

**Kürzel Umweltingenieurwesen ab Studienjahrgang 2016 (Aktualisiert April 2024) - 3. & 4. Sem: STJG 2023 / 5. & 6. Sem: STJG 2022 - HS24 / FS25**

Modulgruppen	Modulbezeichnung (Hauptmodul HM & Typ)	Modulverantwortliche	Modulkürzel	ECTS-Credits	Plansemester	Kursbezeichnung (Submodul SM & Typ)	Workload (Std.)	Gew. im Modul (%)	Kursverantwortliche	Dozierende / ReferentInnen / Mitarbeiter	Kurskürzel	Leistungsnachweis während des Semesters (Note mit Gew. oder Prädikat)	Schriftliche Modulprüfung (Min. / %)	Mündliche Modulprüfung (Min. / %)
	Projektmanagement (PM)	Lütolf Patrick	n.BA.UI.Prma.16HS	4	2	Projektmanagement (PK)	120	100	Lütolf Patrick	Lütolf Patrick, Ruckstuhl Caroline, Schärli Noemi, Lang Nadja, Götz Thomas, Krügel Andri, Bratschi Thomas, Moosbrugger Eva, Schneider Rafael	n.BA.UI.Prma.16HS.V	Note (100%)		
<b>Vertiefung Biologische Landwirtschaft und Hortikultur</b>														
GL Biologische Landwirtschaft und Hortikultur	GL Biologische Landwirtschaft und Hortikultur 1 (PM) aS	Jäger Mareike	n.BA.UI.GLBLWH1.16HS	4	2	GL Biologische Landwirtschaft und Hortikultur 1 (PK)	120	100	Jäger Mareike	Jäger Mareike, Kunz Guido, Hutter Monika, Externe	n.BA.UI.GLBLWH1.16HS.V	Note (50%)	90 (50%)	
	Natur und Gesellschaft 2 (PM)	Göpfert Rebecca	n.BA.UI.NaGe2.16HS	3	2	Natur und Gesellschaft 2 (PK)	90	100	Göpfert Rebecca	Göpfert Rebecca, Bitter Gwendolin, Jehle Solvejg und weitere	n.BA.UI.NaGe2.16HS.V		<b>Mündliche Prüfung</b> (100%): Pro Student: 15 Minuten	
	Physik 1 (WPM)	Kaelin Ivo	n.BA.UI.Phy1.16HS	3	2	Physik 1 (WPK)	90	100	Kaelin Ivo	Kaelin Ivo, Ott Thomas, Koller Christoph, weitere	n.BA.UI.Phy1.16HS.V	Note (30%)	90 (70%)	
<b>Vertiefung Erneuerbare Energien und Ökotechnologien</b>														
GL Erneuerbare Energien und Ökotechnologien	GL Erneuerbare Energien und Ökotechnologien 1 (PM) aS	Strebel Sven	n.BA.UI.GLEEÖT1.16HS	4	2	GL Erneuerbare Energien und Ökotechnologien 1 (PK)	120	100	Strebel Sven	Strebel Sven, Rohrer Jürg, Koller Christoph, Itten René	n.BA.UI.GLEEÖT1.16HS.V		90 (100%)	
	Natur und Gesellschaft 2 (WPM)	Göpfert Rebecca	n.BA.UI.NaGe2.16HS	3	2	Natur und Gesellschaft 2 (WPK)	90	100	Göpfert Rebecca	Göpfert Rebecca, Bitter Gwendolin, Jehle Solvejg und weitere	n.BA.UI.NaGe2.16HS.V		<b>Mündliche Prüfung</b> (100%): Pro Student: 15 Minuten	
	Physik 1 (PM)	Kaelin Ivo	n.BA.UI.Phy1.16HS	3	2	Physik 1 (PK)	90	100	Kaelin Ivo	Kaelin Ivo, Ott Thomas, Koller Christoph, weitere	n.BA.UI.Phy1.16HS.V	Note (30%)	90 (70%)	
<b>Vertiefung Naturmanagement</b>														
GL Naturmanagement	GL Naturmanagement 1 (PM) aS	Tonolla Diego	n.BA.UI.GLNama1.16HS	4	2	GL Naturmanagement 1 (PK)	120	100	Tonolla Diego	Tonolla Diego, Externe	n.BA.UI.GLNama1.16HS.V	Note (30%)	60 (70%) e-assessment	
	Natur und Gesellschaft 2 (WPM)	Göpfert Rebecca	n.BA.UI.NaGe2.16HS	3	2	Natur und Gesellschaft 2 (WPK)	90	100	Göpfert Rebecca	Göpfert Rebecca, Bitter Gwendolin, Jehle Solvejg und weitere	n.BA.UI.NaGe2.16HS.V		<b>Mündliche Prüfung</b> (100%): Pro Student: 15 Minuten	
	Physik 1 (PM)	Kaelin Ivo	n.BA.UI.Phy1.16HS	3	2	Physik 1 (PK)	90	100	Kaelin Ivo	Kaelin Ivo, Ott Thomas, Koller Christoph, weitere	n.BA.UI.Phy1.16HS.V	Note (30%)	90 (70%)	

**Kürzel Umweltingenieurwesen ab Studienjahrgang 2016 (Aktualisiert April 2024) - 3. & 4. Sem: STJG 2023 / 5. & 6. Sem: STJG 2022 - HS24 / FS25**

Modulgruppen	Modulbezeichnung (Hauptmodul HM & Typ)	Modulverantwortliche	Modulkürzel	ECTS-Credits	Plansemester	Kursbezeichnung (Submodul SM & Typ)	Workload (Std.)	Gew. im Modul (%)	Kursverantwortliche	Dozierende / ReferentInnen / Mitarbeiter	Kurskürzel	Leistungsnachweis während des Semesters (Note mit Gew. oder Prädikat)	Schriftliche Modulprüfung (Min. / %)	Mündliche Modulprüfung (Min. / %)
<b>Vertiefung Umweltsysteme und Nachhaltige Entwicklung</b>														
GL Umweltsysteme und Nachhaltige Entwicklung	GL Umweltsysteme und Nachhaltige Entwicklung 1 (PM) aS	Müller Urs	n.BA.UI.GLUSNE1.16HS	4	2	GL Umweltsysteme und Nachhaltige Entwicklung 1 (PK)	120	100	Müller Urs	Müller Urs	n.BA.UI.GLUSNE1.16HS.V		60 (100%)	
	Natur und Gesellschaft 2 (PM)	Göpfert Rebecca	n.BA.UI.NaGe2.16HS	3	2	Natur und Gesellschaft 2 (PK)	90	100	Göpfert Rebecca	Göpfert Rebecca, Bitter Gwendolin, Jehle Solvejg und weitere	n.BA.UI.NaGe2.16HS.V		<b>Mündliche Prüfung</b> (100%): Pro Student: 15 Minuten	
	Physik 1 (WPM)	Kaelin Ivo	n.BA.UI.Phy1.16HS	3	2	Physik 1 (WPK)	90	100	Kaelin Ivo	Kaelin Ivo, Ott Thomas, Koller Christoph, weitere	n.BA.UI.Phy1.16HS.V	Note (30%)	90 (70%)	
<b>Vertiefung Urbane Ökosysteme</b>														
GL Urbane Ökosysteme	GL Urbane Ökosysteme 1 (PM) aS	Hagenbuch Reto	n.BA.UI.GLUÖS1.16HS	4	2	GL Urbane Ökosysteme 1 (PK)	120	100	Hagenbuch Reto	Hagenbuch Reto, Brenneisen Stephan, Heinrich Axel, Baumann Nathalie, Trachsel Evelyn, Derman Céline, Kimmich Thomas, Wildhaber Tobias, Stutz Erich, Externe	n.BA.UI.GLUÖS1.16HS.V		<b>Mündliche Prüfung</b> (100%): Pro Student: 15 Minuten. E-assessment	
	Natur und Gesellschaft 2 (PM)	Göpfert Rebecca	n.BA.UI.NaGe2.16HS	3	2	Natur und Gesellschaft 2 (PK)	90	100	Göpfert Rebecca	Göpfert Rebecca, Bitter Gwendolin, Jehle Solvejg und weitere	n.BA.UI.NaGe2.16HS.V		<b>Mündliche Prüfung</b> (100%): Pro Student: 15 Minuten	
	Physik 1 (WPM)	Kaelin Ivo	n.BA.UI.Phy1.16HS	3	2	Physik 1 (WPK)	90	100	Kaelin Ivo	Kaelin Ivo, Ott Thomas, Koller Christoph, weitere	n.BA.UI.Phy1.16HS.V	Note (30%)	90 (70%)	
	Angewandte Ökologie 1 (WPM)	Signer Claudio	n.BA.UI.AnÖk1.11HS	4	3	Angewandte Ökologie 1 (WPK)	120	100	Signer Claudio	Signer Claudio, Brenneisen Stephan, Schlegel Jürg, Graf Roland, Szallies Alexander, Jakob Miriam, Bar-Gera Benjamin	n.BA.UI.AnÖk1.11HS.V		90 (100%)	
	Betriebswirtschaft und Marketing (WPM)	Bratschi Thomas	n.BA.UI.BWM.11HS	4	3	Betriebswirtschaft und Marketing (WPK)	120	100	Bratschi Thomas	Bratschi Thomas, Schärli Noemi	n.BA.UI.BWM.11HS.V	Note (100%)		
	Biologie 3 (WPM)	Reifler-Bächtiger Martina	n.BA.UI.Bio3.11HS	4	3	Biologie 3 (WPK)	120	100	Reifler-Bächtiger Martina	Reifler-Bächtiger Martina, Kuhn Roger, Schlegel Jürg, Riesen Matthias, Signer Claudio, Müller Andreas, Tschirren Linda, Jakob Miriam	n.BA.UI.Bio3.11HS.V		90 (100%)	
	Biosynthese und-analytik (WPM)	Rezzonico Fabio	n.BA.UI.BSA.14HS	4	3	Biosynthese und-analytik (WPK)	120	100	Rezzonico Fabio	Rezzonico Fabio, Smits Theo, Muri Lukas	n.BA.UI.BSA.14HS.V		90 (100%)	
	CAD (WPM)	Stutz Erich	n.BA.UI.CAD.14HS	4	3	CAD (WPK)	120	100	Stutz Erich	Stutz Erich, Hunziker Manuel, weitere	n.BA.UI.CAD.14HS.V	Note (100%)		

**Kürzel Umweltingenieurwesen ab Studienjahrgang 2016 (Aktualisiert April 2024) - 3. & 4. Sem: STJG 2023 / 5. & 6. Sem: STJG 2022 - HS24 / FS25**

Modulgruppen	Modulbezeichnung (Hauptmodul HM & Typ)	Modulverantwortliche	Modulkürzel	ECTS-Credits	Plansemester	Kursbezeichnung (Submodul SM & Typ)	Workload (Std.)	Gew. im Modul (%)	Kursverantwortliche	Dozierende / ReferentInnen / Mitarbeiter	Kurskürzel	Leistungsnachweis während des Semesters (Note mit Gew. oder Prädikat)	Schriftliche Modulprüfung (Min. / %)	Mündliche Modulprüfung (Min. / %)
	Didaktik und Kommunikation (WPM)	Harlinghausen Daniela	n.BA.UI.DiKo.11HS	4	3	Didaktik und Kommunikation (WPK)	120	100	Harlinghausen Daniela	Harlinghausen Daniela, Figini Mara, Meister Katja, Hofstetter Thomas, Externe	n.BA.UI.DiKo.11HS.V	Note (100%)		
	English for Environmental Engineers 1 (WPM)	Mace Darren	n.BA.UI.Eng1.24HS	2	3	English for Environmental Engineers 1 (WPK)	60	100	Mace Darren	Mace Darren, Bennett John, Hyde-Simon Caroline, Rossborough Keith James, Parry Jason, Talirz Fenja, Kaufmann Jakob	n.BA.UI.Eng1.14HS.V	Note (30%)		10 Min. pro Student (70%)
	Geographic Information System (GIS) (WPM) aS	Ochsner Pascal	n.BA.UI.GIS.11HS	4	3	Geographic Information System (GIS) (WPK)	120	100	Ochsner Pascal	Ochsner Pascal, Lüönd Dominic, Rahn Hanno	n.BA.UI.GIS.11HS.V	Note (33.3%)	90 (66.7%)	
	Nachwachsende Rohstoffe (WPM)	Leupin Marianne	n.BA.UI.NaRo.11HS	4	3	Nachwachsende Rohstoffe (WPK)	120	100	Leupin Marianne	Leupin Marianne, Creux Simone	n.BA.UI.NaRo.11HS.V	Note (50%)	90 (50%)	
	Physik 2 (WPM)	Nyfeler Matthias	n.BA.UI.Phy2.14HS	4	3	Physik 2 (WPK)	120	100	Nyfeler Matthias	Nyfeler Matthias, Koller Christoph, Kaelin Ivo, Assistierende	n.BA.UI.Phy2.14HS.V	Note (50%)	90 (50%)	
	Physiologie und Ernährung der Pflanzen (WPM)	Schumacher Peter	n.BA.UI.PEP.11HS	4	3	Physiologie und Ernährung der Pflanzen (WPK)	120	100	Schumacher Peter	Schumacher Peter	n.BA.UI.PEP.11HS.V	Note (25%)	90 (75%)	
	Räumliche Entwicklung (WPM)	Marty Peter	n.BA.UI.RäEn.11HS	4	3	Räumliche Entwicklung (WPK)	120	100	Marty Peter	Marty Peter und weitere	n.BA.UI.RäEn.11HS.V			15 (100%)
	Umweltchemie und Analytik (WPM)	Thalmann Basilius	n.BA.UI.UCA.14HS	4	3	Umweltchemie und Analytik (WPK)	120	100	Thalmann Basilius	Thalmann Basilius, Matile Luzius, Gerner Gabriel, Bürge Ignaz, Eggenschwiler Kurt, Jäggi Oliver, Meyer Luca, Lustenberger Jasmin, Tschudi Fridolin, Hügglin Christoph	n.BA.UI.UCA.14HS.V	Note (33.3%)	90 (66.7%)	
	Visuelle Kommunikation (PM)	Stutz Erich	n.BA.UI.ViKo.17HS	2	3	Visuelle Kommunikation (PK)	60	100	Stutz Erich	Stutz Erich, Burkart Daniel	n.BA.UI.ViKo.17HS.V	Note (100%)		
<b>Wahlmodule</b>														
Sind nicht promotionsrelevant und werden nicht berücksichtigt für den Studienabschluss. Die Bewertung der Leistung und die erworbenen Credits werden nur in der Datenabschrift ausgewiesen.														
	Innovation Lab 2 (WM) aS	Moosbrugger Eva	n.BA.UI.W-InLab2.21HS	2	3-6**	Innovation Lab 2 (WK)	60	—	Moosbrugger Eva	Moosbrugger Eva, Dozierende und Wissenschaftliche Mitarbeitende IUNR / ZHAW allgemein, externe Fachpersonen	n.BA.UI.W-InLab2.21HS.P	Prädikat		
	Interkulturelle Kompetenz (WM)	Zeyen Daphne	n.BA.UI.W-IKK.21HS	2	3-6**	Interkulturelle Kompetenz (WK)	60	—	Zeyen Daphne	Zeyen Daphne	n.BA.UI.W-IKK.21HS.V	Prädikat		

**Kürzel Umweltingenieurwesen ab Studienjahrgang 2016 (Aktualisiert April 2024) - 3. & 4. Sem: STJG 2023 / 5. & 6. Sem: STJG 2022 - HS24 / FS25**

Modulgruppen	Modulbezeichnung (Hauptmodul HM & Typ)	Modulverantwortliche	Modulkürzel	ECTS-Credits	Plansemester	Kursbezeichnung (Submodul SM & Typ)	Workload (Std.)	Gew. im Modul (%)	Kursverantwortliche	Dozierende / ReferentInnen / Mitarbeiter	Kurskürzel	Leistungsnachweis während des Semesters (Note mit Gew. oder Prädikat)	Schriftliche Modulprüfung (Min. / %)	Mündliche Modulprüfung (Min. / %)
<b>Wahlpflichtmodule wählbar in diversen Semester</b>														
	Designing Sustainable Food Systems (WPM)	Trachsel Sonja	n.BA.UI.DSFS.18HS	2	<b>3 oder 4</b>	Designing sustainable food systems (WPK)	60	—	Trachsel Sonja	Trachsel Sonja, Ennio Mariani	n.BA.UI.DSFS.18HS.P	Prädikat		
	Innovation Lab 1 (WPM) aS	Moosbrugger Eva	n.BA.UI.InLab1.21HS	4	<b>3 - 6 **</b>	Innovation Lab 1 (WPK)	120	—	Moosbrugger Eva	Moosbrugger Eva, Dozierende und Wissenschaftliche Mitarbeitende IUNR / ZHAW allgemein, externe Fachpersonen	n.BA.UI.InLab1.21HS.P	Prädikat		
	Summer School (WPM) aS	Hendry Bettina	n.BA.UI.SS.14HS	4	<b>4 - 6</b>	Summer School (WPK)	120	—	Hendry Bettina	Hendry Bettina, Jäger Mareike, Reutz Birgit, Veith Claudia, weitere interne und externe ReferentInnen	n.BA.UI.SS.14HS.S	Prädikat		
	Unternehmerische Praxis (WPM) aS	Stutz Erich	n.BA.UI.UnPr.19HS	2	<b>3 - 6 **</b>	Unternehmerische Praxis (WPK)	60	—	Stutz Erich	Stutz Erich, weitere Interne & Externe	n.BA.UI.UnPr.19HS.S	Prädikat		
	Virtuelle Hochschule 1 (WPM)	Hendry Bettina	n.BA.UI.ViHo1.19HS	3	<b>1 - 6*</b>	Virtuelle Hochschule 1 (WPK)	90	—	Hendry Bettina	Hendry Bettina	n.BA.UI.ViHo1.19HS.E	Prädikat		
	Virtuelle Hochschule 2 (WPM)	Hendry Bettina	n.BA.UI.ViHo2.19HS	3	<b>1 - 6*</b>	Virtuelle Hochschule 2 (WPK)	90	—	Hendry Bettina	Hendry Bettina	n.BA.UI.ViHo2.19HS.E	Prädikat		
	Applied ecology 2 (WPM) aS	Suter Stefan	n.BA.UI.ApEc2.11HS	4	4	Applied ecology 2 (WPK)	120	100	Suter Stefan	Suter Stefan, Graf Roland, Signer Claudio, Bächtiger Martina, Jakob Miriam, Bar-Gera Benjamin, Externe	n.BA.UI.ApEc2.11HS.V		90 (100%)	
	Beratung (WPM) aS	Jenny Annette	n.BA.UI.Ber.11HS	4	4	Beratung (WPK)	120	100	Jenny Annette	Jenny Annette, Figini Mara, Borsani Fausta, weitere	n.BA.UI.Ber.11HS.V	Note (100%)		
	Bildungspraxis (WPM) aS	Harlinghausen Daniela	n.BA.UI.Bipr.17HS	4	4	Bildungspraxis (WPK)	120	100	Harlinghausen Daniela	Harlinghausen Daniela, Hofstetter Thomas, Figini Mara, Meister Katja, Externe	n.BA.UI.Bipr.17HS.V	Note (100%)		
	Deutsch für Fremdsprachige (WPM)	Ruckstuhl Caroline	n.BA.UI.Deu.13HS	2	4	Deutsch für Fremdsprachige (WPK)	60	100	Ruckstuhl Caroline	Ruckstuhl Caroline, Veljioska Ajner	n.BA.UI.Deu.13HS.V	Note (100%)		

**Kürzel Umweltingenieurwesen ab Studienjahrgang 2016 (Aktualisiert April 2024) - 3. & 4. Sem: STJG 2023 / 5. & 6. Sem: STJG 2022 - HS24 / FS25**

Modulgruppen	Modulbezeichnung (Hauptmodul HM & Typ)	Modulverantwortliche	Modulkürzel	ECTS-Credits	Plansemester	Kursbezeichnung (Submodul SM & Typ)	Workload (Std.)	Gew. im Modul (%)	Kursverantwortliche	Dozierende / ReferentInnen / Mitarbeiter	Kurskürzel	Leistungsnachweis während des Semesters (Note mit Gew. oder Prädikat)	Schriftliche Modulprüfung (Min. / %)	Mündliche Modulprüfung (Min. / %)
	English for Environmental Engineers 2 (WPM) aS	Mace Darren	n.BA.UI.Eng2.24HS	2	4	English for Environmental Engineers 2 (WPK)	60	100	Mace Darren	Mace Darren, Bennett John, Hyde-Simon Caroline, Rossborough Keith James, Parry Jason, Talirz Fenja, Kaufmann Jakob	n.BA.UI.Eng2.24HS.V	Note (30%)	<b>Mündl. Modulprüf. (70%):</b> 3er Gruppen: 40 Minuten 4er Gruppen: 45 Minuten	
	Environmental analysis (WPM) aS	Hutter Monika	n.BA.UI.EnAn.16HS.V	4	4	Environmental analysis (WPK)	60	50	Hutter Monika	Hutter Monika, Smits Theo, Fischer Esther, Matile Luzius, Kulli Honauer Beatrice, Junghardt Johann, Tschirren Linda, Schmautz Zala	n.BA.UI.EnAn.16HS.V	Note (50%)		
Project Week Environmental analysis (WPK)						60	50	Hutter Monika	Hutter Monika, Smits Theo, Fischer Esther, Matile Luzius, Kulli Honauer Beatrice, Junghardt Johann, Tschirren Linda	n.BA.UI.PWEnAn.16HS.V	Note (50%)			
	Environmental Heat (WPM) aS	Hubbuch Markus	n.BA.UI.EnHe.17HS	4	4	Environmental Heat (WPK)	120	100	Hubbuch Markus	Hubbuch Markus, Hegele Daniel, Externe	n.BA.UI.EnHe.17HS.V		90 (100%)	
	Lebensräume der Schweiz (WPM) aS	Lagnaz Danièle	n.BA.UI.LRS.17HS	6	4	Lebensräume der Schweiz (WPK)	150	100	Lagnaz Danièle	Lagnaz Danièle, Köppli Davide, Vögeli Moritz, weitere interne & externe ReferentInnen	n.BA.UI.LRS.17HS.V	Note (25%)	<b>Schriftliche Prüfung:</b> 45 Min. pro Gruppe (25%) <b>Mündliche Prüfung:</b> 30 Min. pro Student (50%)	
Projektwoche Lebensräume der Schweiz (WPK)						30	—	Lagnaz Danièle	Lagnaz Danièle, Köppli Davide, Kunz Guido, Riesen Matthias, Babbi Manuel	n.BA.UI.PWLRS.17HS.P	Prädikat			
	Molecular Biodiversity Analysis (WPM) aS	Smits Theo	n.BA.UI.MBA.21HS	4	4	Molecular Biodiversity Analysis (WPK)	120	100	Smits Theo	Smits Theo, Rezzonico Fabio, Leupin Marianne, Pothier Joël	n.BA.UI.MBA.21HS.V	Note (50%)	60 (50%)	
	Ökobilanzierung und Labelmanagement (WPM) aS	Stössel Franziska	n.BA.UI.ÖBLM.15HS	4	4	Ökobilanzierung und Labelmanagement (WPK)	120	100	Stössel Franziska	Stössel Franziska, Stucki Matthias, Schärli Noemi, weitere	n.BA.UI.ÖBLM.15HS.V	Note (55%)	90 (45%)	

**Kürzel Umweltingenieurwesen ab Studienjahrgang 2016 (Aktualisiert April 2024) - 3. & 4. Sem: STJG 2023 / 5. & 6. Sem: STJG 2022 - HS24 / FS25**

Modulgruppen	Modulbezeichnung (Hauptmodul HM & Typ)	Modulverantwortliche	Modulkürzel	ECTS-Credits	Plansemester	Kursbezeichnung (Submodul SM & Typ)	Workload (Std.)	Gew. im Modul (%)	Kursverantwortliche	Dozierende / ReferentInnen / Mitarbeiter	Kurskürzel	Leistungsnachweis während des Semesters (Note mit Gew. oder Prädikat)	Schriftliche Modulprüfung (Min. / %)	Mündliche Modulprüfung (Min. / %)
	Phytomedizin (WPM) aS	Lendenmann-Mark tbd	n.BA.UI.Phme.11HS	4	4	Phytomedizin (WPK)	120	100	Lendenmann Mark	Lendenmann Mark, Fischer Esther, Externe	n.BA.UI.Phme.11HS.V	Note (33.3%)	90 (66.7%)	
	Planungs- und Bauprozesse (WPM)	Hagenbuch Reto	n.BA.UI.PBP.11HS	4	4	Planungs- und Bauprozesse (WPK)	120	100	Hagenbuch Reto	Hagenbuch Reto, Koller Christoph, Stevanovic Stefan	n.BA.UI.PBP.11HS.V	Note (100%)		
	Remote Sensing (WPM) aS	Junghardt Johann	n.BA.UI.ReSe.21HS	4	4	Remote Sensing (WPK)	120	100	Junghardt Johann	Junghardt Johann, Ochsner Pascal, Ratnaweera Nils, Bakogiannis Nikolaos	n.BA.UI.ReSe.21HS.V	Note (100%)		
	Semesterarbeit 1 (PM) aS	Bauer Florian	n.BA.UI.SA1.11HS	4	4	Semesterarbeit 1 (PK)	120	100	Bauer Florian	Interne Fachpersonen	n.BA.UI.SA1.11HS.V	Note (100%)		
	Umweltökonomie und -politik (WPM)	Kaufmann Tetiana	n.BA.UI.UÖP.11HS	4	4	Umweltökonomie und -politik (WPK)	120	100	Kaufmann Tetiana	Kaufmann Tetiana, Isler Res	n.BA.UI.UÖP.11HS.V		90 (100%)	
	Vegetation analysis and plant systematics (WPM) aS	Dengler Jürgen	n.BA.UI.VAAPS.11HS	4	4	Vegetation analysis and plant systematics (WPK)	120	100	Dengler Jürgen	Dengler Jürgen, Wartmann Beat, Hepenstrick Daniel, Billeter Regula, Babbi Manuel, Widmer Stefan, Seiler Hallie	n.BA.UI.VAAPS.11HS.V	Note (50%)	90 (50%)	
	Water, energy, wastewater (WPM) aS	Tschudi Fridolin	n.BA.UI.WEWW.17HS	4	4	Water, energy, wastewater (WPK)	120	100	Tschudi Fridolin	Tschudi Fridolin, Ebert Jürgen, Regazzoni Luca, externe	n.BA.UI.WEWW.17HS.V		90 (100%)	
<b>Vertiefung Biologische Landwirtschaft und Hortikultur</b>														
	GL Biologische Landwirtschaft und Hortikultur 2 (PM)	Mathis Alex	n.BA.UI.GLBLWH2.14HS	6	3	GL Biologische Landwirtschaft und Hortikultur 2 (PK)	150	100	Mathis Alex	Mathis Alex, Kulli Honauer Beatrice, Berger Roman, Externe	n.BA.UI.GLBLWH2.14HS.V	Note (50%)	60 (50%)	
						Projektwoche Biologische Landwirtschaft und Hortikultur (PK)	30	—	Boos Jürg	Boos Jürg, Hutter Monika, Lietha Julia, Schumacher Peter, Externe	n.BA.UI.PWBLWH.14HS.P	Prädikat		
	GL Biologische Landwirtschaft und Hortikultur 3 (PM) aS	Boos Jürg	n.BA.UI.GLBLWH3.11HS	6	4	GL Biologische Landwirtschaft und Hortikultur 3 (PK)	180	100	Boos Jürg	Boos Jürg, Externe	n.BA.UI.GLBLWH3.11HS.V	Note (100%)		



**Kürzel Umweltingenieurwesen ab Studienjahrgang 2016 (Aktualisiert April 2024) - 3. & 4. Sem: STJG 2023 / 5. & 6. Sem: STJG 2022 - HS24 / FS25**

Modulgruppen	Modulbezeichnung (Hauptmodul HM & Typ)	Modulverantwortliche	Modulkürzel	ECTS-Credits	Plansemester	Kursbezeichnung (Submodul SM & Typ)	Workload (Std.)	Gew. im Modul (%)	Kursverantwortliche	Dozierende / ReferentInnen / Mitarbeiter	Kurskürzel	Leistungsnachweis während des Semesters (Note mit Gew. oder Prädikat)	Schriftliche Modulprüfung (Min. / %)	Mündliche Modulprüfung (Min. / %)
<b>Vertiefung Erneuerbare Energien und Ökotechnologien</b>														
	GL Erneuerbare Energien und Ökotechnologien 2 (PM)	Koller Christoph	n.BA.UI.GLEEÖT2.17HS	6	3	GL Erneuerbare Energien und Ökotechnologien 2 (PK)	150	100	Koller Christoph	Koller Christoph, Merlo Olivier, Strebel Sven, Pasini Boris, Tschudi Fridolin	n.BA.UI.GLEEÖT2.17HS.V	Note (33.3%)	90 (66.7%)	
						Projektwoche Erneuerbare Energien und Ökotechnologien (PK)	30	—	Koller Christoph	Koller Christoph, Mac Kenzie Andrew, Mac Leod Alasdair	n.BA.UI.PWEEÖT.17HS.P	Prädikat		
	Basics of renewable energies and ecological engineering 3 (PM) aS	Hubbuch Markus	n.BA.UI.BSREEE3.17HS	6	4	Basics of renewable energies and ecological engineering 3 (PK)	180	100	Hubbuch Markus	Hubbuch Markus, Itten René, Hunziker Manuel	n.BA.UI.BSREEE3.17HS.V	Note (60%)	60 (40%)	
<b>Vertiefung Naturmanagement</b>														
	GL Naturmanagement 2 (PM)	Refardt Dominik	n.BA.UI.GLNaMa2.14HS	6	3	GL Naturmanagement 2 (PK)	150	100	Refardt Dominik	Refardt Dominik, Pasini Boris, Matile Luzius, Gufler Christa, Egloff Sophia, Externe	n.BA.UI.GLNaMa2.14HS.V	Note (50%)	90 (50%)	
						Projektwoche Naturmanagement (PK)	30	—	Refardt Dominik	Refardt Dominik, Tonolla Diego, Döring Michael, Gufler Christa	n.BA.UI.PWNaMa.14HS.P	Prädikat		
	GL Naturmanagement 3 (PM) aS	Riesen Matthias	n.BA.UI.GLNaMa3.21HS	6	4	GL Naturmanagement 3 (PK)	180	100	Riesen Matthias	Riesen Matthias, Junghardt Johann, Matile Luzius, Berger Roman, Externe	n.BA.UI.GLNaMa3.21HS.V	Note (60%)	<b>Mündliche Prüfung</b> (40%): Pro Student: 25 Minuten inkl. Vorbereitung	
<b>Vertiefung Umweltsysteme und Nachhaltige Entwicklung</b>														
	GL Umweltsysteme und Nachhaltige Entwicklung 2 (PM)	Müller Wahl Priska	n.BA.UI.GLUSNE2.17HS	6	3	GL Umweltsysteme und Nachhaltige Entwicklung 2 (PK)	150	100	Müller Wahl Priska	Müller Wahl Priska, Marty Peter, Reutz Birgit	n.BA.UI.GLUSNE2.17HS.V		<b>Mündliche Prüfung</b> (100%): Pro Student: ca. 30 Minuten inkl. Vorbereitung	
						Projektwoche Umweltsysteme und Nachhaltige Entwicklung (PK)	30	—	Hofstetter Thomas	Hofstetter Thomas, Pirchl-Zaugg Yvonne, Müller Wahl Priska	n.BA.UI.PWUSNE.17HS.P	Prädikat		
	GL Umweltsysteme und Nachhaltige Entwicklung 3 (PM) aS	Reutz Birgit	n.BA.UI.GLUSNE3.17HS	6	4	GL Umweltsysteme und Nachhaltige Entwicklung 3 (PK)	180	100	Reutz Birgit	Reutz Birgit, Pirchl-Zaugg Yvonne, Forster Stefan, Müller Urs, Gilli Megina, weitere Interne & Externe	n.BA.UI.GLUSNE3.17HS.V	Note (50%)	90 (50%)	

**Kürzel Umweltingenieurwesen ab Studienjahrgang 2016 (Aktualisiert April 2024) - 3. & 4. Sem: STJG 2023 / 5. & 6. Sem: STJG 2022 - HS24 / FS25**

Modulgruppen	Modulbezeichnung (Hauptmodul HM & Typ)	Modulverantwortliche	Modulkürzel	ECTS-Credits	Plansemester	Kursbezeichnung (Submodul SM & Typ)	Workload (Std.)	Gew. im Modul (%)	Kursverantwortliche	Dozierende / ReferentInnen / Mitarbeiter	Kurskürzel	Leistungsnachweis während des Semesters (Note mit Gew. oder Prädikat)	Schriftliche Modulprüfung (Min. / %)	Mündliche Modulprüfung (Min. / %)
<b>Vertiefung Urbane Ökosysteme</b>														
	GL Urbane Ökosysteme 2 (PM)	Hagenbuch Reto	n.BA.UI.GLUÖS2.16HS	6	3	GL Urbane Ökosysteme 2 (PK)	150	100	Hagenbuch Reto	Hagenbuch Reto, Baumann Nathalie, Wildhaber Tobias, weitere	n.BA.UI.GLUÖS2.16HS.V	Note (50%)		<b>Mündliche online Prüfung (e-assessment)</b> (50%): Pro Student ca. 40 Minuten. Kommt auf die Anzahl Anmeldungen an.
						Projektwoche Urbane Ökosysteme (PK)	30	—	Hagenbuch Reto	Hagenbuch Reto, Baumann Nathalie, Wildhaber Tobias (nur Admin.), Wiesinger Stefanie, Externe	n.BA.UI.PWUÖS.16HS.P	Prädikat		
	GL Urbane Ökosysteme 3 (PM) aS	Trachsel Geissmann Evelyn	n.BA.UI.GLUÖS3.16HS	6	4	GL Urbane Ökosysteme 3 (PK)	180	100	Trachsel Geissmann Evelyn	Trachsel Geissmann Evelyn, Baumann Nathalie, Brenneisen Stephan, Heinrich Axel, Honetschläger Nils, Wildhaber Tobias, Externe	n.BA.UI.GLUÖS3.16HS.V	Note (50%)	90 (50%)	
	Angewandte Geoinformatik (WPM)	Laube Patrick	n.BA.UI.AGI.18HS	4	5	Angewandte Geoinformatik (WPK)	120	100	Laube Patrick	Laube Patrick, Ochsner Pascal, Rahn Hanno, Ratnaweera Nils	n.BA.UI.AGI.18HS.V	Note (100%)		
	Datenanalyse (WPM)	Kauf Peter	n.BA.UI.Daan.15HS	2	5	Datenanalyse (WPK)	60	100	Kauf Peter	Kauf Peter	n.BA.UI.Daan.15HS.V	Note (100%)		
	Projektwoche Kommunikation (WPM) aS	Skelton Rahel	n. BA.UI.PWKom.11HS	2	5	Projektwoche Kommunikation (WPK)	60	—	Skelton Rahel	Skelton Rahel, Externe	n. BA.UI.PWKom.11HS.P	Prädikat		
	Semesterarbeit 2 (WPM) aS	Bauer Florian	n.BA.UI.SA2.11HS	6	5	Semesterarbeit 2 (WPK)	180	100	Bauer Florian	Interne Fachpersonen	n.BA.UI.SA2.11HS.V	Note (100%)		
<b>Wahlmodule</b>														
Sind nicht promotionsrelevant und werden nicht berücksichtigt für den Studienabschluss. Die Bewertung der Leistung und die erworbenen Credits werden nur in der Datenabschrift ausgewiesen.														
	Berufspraktikum (WM) aS	Boos Jürg	n.BA.UI.W-Bepr.19HS	14	<b>5 oder 6</b>	Berufspraktikum (WK)	420	—	Boos Jürg	Dozierende des IUNR	n.BA.UI.W-Bepr.19HS.P	Prädikat		
	Innovation Lab 2 (WM) aS	Moosbrugger Eva	n.BA.UI.W-InLab2.21HS	2	<b>3 - 6 **</b>	Innovation Lab 2 (WK)	60	—	Moosbrugger Eva	Moosbrugger Eva, Dozierende und Wissenschaftliche Mitarbeitende IUNR / ZHAW allgemein, externe Fachpersonen	n.BA.UI.W-InLab2.21HS.P	Prädikat		
	Interkulturelle Kompetenz (WM)	Zeyen Daphne	n.BA.UI.W-IKK.21HS	2	<b>3 - 6 **</b>	Interkulturelle Kompetenz (WK)	60	—	Zeyen Daphne	Zeyen Daphne	n.BA.UI.W-IKK.21HS.V	Prädikat		

**Kürzel Umweltingenieurwesen ab Studienjahrgang 2016 (Aktualisiert April 2024) - 3. & 4. Sem: STJG 2023 / 5. & 6. Sem: STJG 2022 - HS24 / FS25**

Modulgruppen	Modulbezeichnung (Hauptmodul HM & Typ)	Modulverantwortliche	Modulkürzel	ECTS-Credits	Plansemester	Kursbezeichnung (Submodul SM & Typ)	Workload (Std.)	Gew. im Modul (%)	Kursverantwortliche	Dozierende / ReferentInnen / Mitarbeiter	Kurskürzel	Leistungsnachweis während des Semesters (Note mit Gew. oder Prädikat)	Schriftliche Modulprüfung (Min. / %)	Mündliche Modulprüfung (Min. / %)
<b>Wahlpflichtmodule wählbar in diversen Semester</b>														
	IZA Praktikum (WPM) aS	Veith Claudia	n.BA.UI.PrIZA.11HS	14	<b>5 oder 6</b>	IZA Praktikum (WPK)	420	—	Veith Claudia	Veith Claudia, Fachliche Betreuung durch Mitarbeitende des Institutes UNR	n.BA.UI.PrIZA.11HS.P	Prädikat		
	Innovation Lab 1 (WPM) aS	Moosbrugger Eva	n.BA.UI.InLab1.21HS	4	<b>3 - 6 **</b>	Innovation Lab 1 (WPK)	120	—	Moosbrugger Eva	Moosbrugger Eva, Dozierende und Wissenschaftliche Mitarbeitende IUNR / ZHAW allgemein, externe Fachpersonen	n.BA.UI.InLab1.21HS.P	Prädikat		
	Summer School (WPM) aS	Hendry Bettina	n.BA.UI.SS.14HS	4	<b>4 - 6</b>	Summer School (WPK)	120	—	Hendry Bettina	Hendry Bettina, Brenneisen Stephan, Jäger Mareike, Reutz Birgit, Veithweiter Claudine interne und externe ReferentInnen	n.BA.UI.SS.14HS.S	Prädikat		
	Unternehmerische Praxis (WPM) aS	Stutz Erich	n.BA.UI.UnPr.19HS	2	<b>3 - 6 **</b>	Unternehmerische Praxis (WPK)	60	—	Stutz Erich	Stutz Erich, weitere Interne & Externe	n.BA.UI.UnPr.19HS.S	Prädikat		
	Virtuelle Hochschule 1 (WPM)	Hendry Bettina	n.BA.UI.ViHo1.19HS	3	<b>1 - 6*</b>	Virtuelle Hochschule 1 (WPK)	90	—	Hendry Bettina	Hendry Bettina	n.BA.UI.ViHo1.19HS.E	Prädikat		
	Virtuelle Hochschule 2 (WPM)	Hendry Bettina	n.BA.UI.ViHo2.19HS	3	<b>1 - 6*</b>	Virtuelle Hochschule 2 (WPK)	90	—	Hendry Bettina	Hendry Bettina	n.BA.UI.ViHo2.19HS.E	Prädikat		
	Bachelorarbeit (PM) aS	Bauer Florian	n.BA.UI.BA.19HS	14	6	Meilenstein 1 (PK)	210	—	Bauer Florian	Interne & externe Fachpersonen	n.BA.UI.BAMS1.19HS.P	Prädikat		
Meilenstein 2 (PK)						210	100	n.BA.UI.BAMS2.19HS.V			Note 100%			
	Arten und Biodiversität (WPM) aS	Lagnaz Danièle	n.BA.UI.ArBi.19HS	2	6	Arten und Biodiversität (WPK)	60	100	Lagnaz Danièle	Lagnaz Danièle, Kunz Gido, Schlegel Jürg, Vögeli Moritz, Hepenstrick Daniel, Harlinghausen Daniela, Suter Stefan, Schlegel Jürg, Riesen Matthias, Dengler Jürgen, Billeter Regula, Babbi Manuel, ASzallies Alexander, Fischer Esther, Gottschalk Gabriele, Köpfl Davide, Externe	n.BA.UI.ArBi.19HS.V	Note (100%)		
	Arten und Biodiversität - Praxismodul (WPM) aS	Lagnaz Danièle	n.BA.UI.ArBiPr.19HS	2	6	Arten und Biodiversität - Praxismodul (WPK)	60	100	Lagnaz Danièle	Lagnaz Danièle, Kunz Guido, Schlegel Jürg, Vögeli Moritz, Hepenstrick Daniel, Riesen Matthias, Dengler Jürgen, Köpfl Davide	n.BA.UI.ArBiPr.19HS.V	Note (100%)		
	Umweltbildung (WPM) aS	Hofstetter Thomas	n.BA.UI.Umbi.11HS	6	6	Umweltbildung (WPK)	180	100	Hofstetter Thomas	Hofstetter Thomas, Figini Mara, weitere	n.BA.UI.Umbi.11HS.V	Note (100%)		

**Kürzel Umweltingenieurwesen ab Studienjahrgang 2016 (Aktualisiert April 2024) - 3. & 4. Sem: STJG 2023 / 5. & 6. Sem: STJG 2022 - HS24 / FS25**

Modulgruppen	Modulbezeichnung (Hauptmodul HM & Typ)	Modulverantwortliche	Modulkürzel	ECTS-Credits	Plansemester	Kursbezeichnung (Submodul SM & Typ)	Workload (Std.)	Gew. im Modul (%)	Kursverantwortliche	Dozierende / ReferentInnen / Mitarbeiter	Kurskürzel	Leistungsnachweis während des Semesters (Note mit Gew. oder Prädikat)	Schriftliche Modulprüfung (Min. / %)	Mündliche Modulprüfung (Min. / %)
<b>Vertiefung Biologische Landwirtschaft und Hortikultur</b>														
	Agrarmarketing (WPM)	Boos Jürg	n.BA.UI.Agma.11HS	6	5	Agrarmarketing (WPK)	180	100	Boos Jürg	Boos Jürg, Lietha Julia, Externe & Interne	n.BA.UI.Agma.11HS.V	Note (100%)		
	Biologische Hortikultur 1 (WPM)	Schumacher Peter	n.BA.UI.BiHo1.11HS	6	5	Biologische Hortikultur 1 (WPK)	180	100	Schumacher Peter	Schumacher Peter, Mathis Alex, Boos Jürg, Lietha Julia, Kunz Guido	n.BA.UI.BiHo1.11HS.V	Note (100%)		
	Digitale Agrodiagnostik (WPM)	Fischer Esther	n.BA.UI.DiAg.18HS	6	5	Digitale Agrodiagnostik (WPK)	180	100	Fischer Esther	Fischer Esther, Koller Christoph, Köchli Petra, Externe	n.BA.UI.DiAg.18HS.V	Note (100%)		
	Biologische Hortikultur 2 (WPM)	Schumacher Peter	n.BA.UI.BiHo2.11HS	6	6	Biologische Hortikultur 2 (WPK)	180	100	Schumacher Peter	Schumacher Peter, Mathis Alex, Boos Jürg	n.BA.UI.BiHo2.11HS.V	Note (100%)		
	Tierhaltung und Futterbau (WPM)	Boos Jürg	n.BA.UI.THFB.11HS	6	6	Tierhaltung und Futterbau (WPK)	180	100	Boos Jürg	Boos Jürg, Externe	n.BA.UI.THFB.11HS.V	Note (100%)		
	Welternährungssysteme (WPM)	Grüter Roman	n.BA.UI.WES.15HS	6	6	Welternährungssysteme (WPK)	180	100	Grüter Roman	Grüter Roman, Mariani Ennio, Geiser Anna	n.BA.UI.WES.15HS.V	Note (100%)		
<b>Vertiefung Erneuerbare Energien und Ökotechnologien</b>														
	Energieeffizienz (WPM)	Rohrer Jürg	n.BA.UI.Enef.11HS	6	5	Energieeffizienz (WPK)	180	100	Rohrer Jürg	Rohrer Jürg, weitere	n.BA.UI.Enef.11HS.V	Note (100%)		
	Ökotechnologien (WPM)	Grau Maximilian	n.BA.UI.Ökte.11HS	6	5	Ökotechnologien (WPK)	180	100	Grau Maximilian	Grau Maximilian, Schönborn Andreas, Refardt Dominik, Tschudi Fridolin, Gartmann Florentina weitere Interne & Externe	n.BA.UI.Ökte.11HS.V	Note (100%)		
	Solarthermie und Photovoltaik (WPM)	Koller Christoph	n.BA.UI.STPV.11HS	6	5	Solarthermie und Photovoltaik (WPK)	180	100	Koller Christoph	Koller Christoph, Frei Sabine, Externe	n.BA.UI.STPV.11HS.V	Note (100%)		
	Anlagenprojektierung (WPM)	Rohrer Jürg	n.BA.UI.Anpr.19HS	6	6	Anlagenprojektierung (WPK)	180	100	Rohrer Jürg	Rohrer Jürg, Hubbuch Markus, Strebel Sven, Stocker Nicolas, Hunziker Manuel, Siegwart Muriel, Anderegg Dionis, weitere	n.BA.UI.Anpr.19HS.V	Note (100%)		
	Biomasse als Ressource (WPM) aS	Nägele Hans-Joachim	n.BA.UI.BMR.18HS	6	6	Biomasse als Ressource (WPK)	180	100	Nägele Hans-Joachim	Nägele Hans-Joachim, weitere Interne & Externe	n.BA.UI.BMR.18HS.V	Note (100%)		
	Energie und Siedlung (WPM)	Steuerwald Dirk	n.BA.UI.EnSi.18HS	6	6	Energie und Siedlung (WPK)	180	100	Steuerwald Dirk	Steuerwald Dirk, Schönborn Andreas, Nägele Hans-Joachim, Anderegg Dionis, Hertig Tal, Rohrer Jürg, Krähenbühl Nikita, Externe	n.BA.UI.EnSi.18HS.V	Note (100%)		

**Kürzel Umweltingenieurwesen ab Studienjahrgang 2016 (Aktualisiert April 2024) - 3. & 4. Sem: STJG 2023 / 5. & 6. Sem: STJG 2022 - HS24 / FS25**

Modulgruppen	Modulbezeichnung (Hauptmodul HM & Typ)	Modulverantwortliche	Modulkürzel	ECTS-Credits	Plansemester	Kursbezeichnung (Submodul SM & Typ)	Workload (Std.)	Gew. im Modul (%)	Kursverantwortliche	Dozierende / ReferentInnen / Mitarbeiter	Kurskürzel	Leistungsnachweis während des Semesters (Note mit Gew. oder Prädikat)	Schriftliche Modulprüfung (Min. / %)	Mündliche Modulprüfung (Min. / %)
<b>Vertiefung Naturmanagement</b>														
	Naturgefahren und Schutzwald (WPM)	Junghardt Johann	n.BA.UI.NGSWA.11HS nur Intern: (n.BA.UI.NGSWA.11HS - Gruppe 1) (n.BA.UI.NGSWB.11HS - Gruppe 2)	6	5	Naturgefahren und Schutzwald (WPK)	180	100	Junghardt Johann	Junghardt Johann, Rahn Hanno, Externe	n.BA.UI.NGSWA.11HS.V nur Intern: (n.BA.UI.NGSWA.11HS.V - Gruppe 1) (n.BA.UI.NGSWB.11HS.V - Gruppe 2)	Note (100%)		
	Umweltplanung (WPM)	Rupf Reto	n.BA.UI.Umpl.11HS	6	5	Umweltplanung (WPK)	180	100	Rupf Reto	Rupf Reto, Edelkraut Kirsten, Riesen Matthias, Wyttenbach Martin, Hochreutener Adrian, Blank Jonathan, Externe	n.BA.UI.Umpl.11HS.V	Note (100%)		
	Landschaftsökologie (WPM)	Schlegel Jürg	n.BA.UI.Laök.19HS	6	<b>5 oder 6</b>	Landschaftsökologie (WPK)	180	100	Schlegel Jürg	Schlegel Jürg, Riesen Matthias, Edelkraut Kirsten, Hochreutener Adrian, Externe	n.BA.UI.Laök.19HS.V	Note (100%)		
	Wildtiermanagement (WPM) aS	Graf Roland	n.BA.UI.WTM.11HS	6	<b>5 oder 6</b>	Wildtiermanagement (WPK)	180	100	Graf Roland	Graf Roland, Signer Claudio, Reifler-Bächtiger Martina, Suter Stefan, Sigrist Benjamin, Jakob Miriam, Externe	n.BA.UI.WTM.11HS.V	Note (100%)		
	Bodenschutz und Altlasten (WPM)	Krebs Rolf	n.BA.UI.BSAL.19HS	6	6	Bodenschutz und Altlasten (WPK)	180	100	Krebs Rolf	Krebs Rolf, Matile Luzius, Kulli-Honauer Beatrice, Berger Roman, Thalmann Basilius, Externe	n.BA.UI.BSAL.19HS.V	Note (100%)		
	Gewässerökologie und Renaturierung (WPM)	Döring Michael	n.BA.UI.GÖR.19HS	6	6	Gewässerökologie und Renaturierung (WPK)	180	100	Döring Michael	Döring Michael, Gufler Christa, Tonolla Diego, Antonetti Manuel, Kastenhofer Olivier, Externe	n.BA.UI.GÖR.19HS.V	Note (100%)		
<b>Vertiefung Umweltsysteme und Nachhaltige Entwicklung</b>														
	Lernende Region (WPM)	Pirchl-Zaugg Yvonne	n.BA.UI.LeRe.18HS	6	5	Lernende Region (WPK)	180	100	Pirchl-Zaugg Yvonne	Pirchl-Zaugg Yvonne	n.BA.UI.LeRe.18HS.V	Note (100%)		
	Nachhaltige Entwicklung im Alpenraum (WPM) aS	Reutz Birgit	n.BA.UI.NEAR.18HS	6	5	Nachhaltige Entwicklung im Alpenraum (WPK)	180	100	Reutz Birgit	Reutz Birgit, Gilli Megina, Veith Claudia, weitere Interne & Externe	n.BA.UI.NEAR.18HS.V	Note (100%)		
	Nachhaltigkeitsmanagement in Unternehmen (WPM)	Lütolf Patrick	n.BA.UI.NMU.18HS	6	5	Nachhaltigkeitsmanagement in Unternehmen (WPK)	180	100	Lütolf Patrick	Lütolf Patrick, Schärli Noemi	n.BA.UI.NMU.18HS.V	Note (100%)		
	Inszenierte Naturräume (WPM)	Skelton Rahel	n.BA.UI.INR.18HS	6	6	Inszenierte Naturräume (WPK)	180	100	Skelton Rahel	Skelton Rahel, Jäger Monica Ursina, Stutz Erich, Externe	n.BA.UI.INR.18HS.V	Note (100%)		

**Kürzel Umweltingenieurwesen ab Studienjahrgang 2016 (Aktualisiert April 2024) - 3. & 4. Sem: STJG 2023 / 5. & 6. Sem: STJG 2022 - HS24 / FS25**

Modulgruppen	Modulbezeichnung (Hauptmodul HM & Typ)	Modulverantwortliche	Modulkürzel	ECTS-Credits	Plansemester	Kursbezeichnung (Submodul SM & Typ)	Workload (Std.)	Gew. im Modul (%)	Kursverantwortliche	Dozierende / ReferentInnen / Mitarbeiter	Kurskürzel	Leistungsnachweis während des Semesters (Note mit Gew. oder Prädikat)	Schriftliche Modulprüfung (Min. / %)	Mündliche Modulprüfung (Min. / %)
	Tourismus und Regionalentwicklung (WPM)	Gruber Simone	n.BA.UI.TRE.18HS	6	6	Tourismus und Regionalentwicklung (WPK)	180	100	Gruber Simone	Gruber Simone, Trüb Nathalia, Pirchl-Zaugg Yvonne, weitere Interne & Externe	n.BA.UI.TRE.18HS.V	Note (100%)		
	Umweltkommunikation (WPM)	Müller Urs	n.BA.UI.Umko.11HS	6	6	Umweltkommunikation (WPK)	180	100	Müller Urs	Müller Urs, Bättig-Frey Petra, Externe	n.BA.UI.Umko.11HS.V	Note (100%)		
<b>Vertiefung Urbane Ökosysteme</b>														
	Biodiversität im Siedlungsraum (WPM)	Baumann Nathalie	n.BA.UI.BDSR.17HS	6	5	Biodiversität im Siedlungsraum (WPK)	180	100	Baumann Nathalie	Nathalie Baumann, Domschky Anke, Züger Roland, Müller Wahl Priska, Wilhelm Sandra, Wildhaber Tobias, Billeter Regula, Externe	n.BA.UI.BDSR.17HS.V	Note (100%)		
	Gehölze im urbanen Ökosystem (WPM)	Heinrich Axel	n.BA.UI.GUÖS.17HS	6	5	Gehölze im urbanen Ökosystem (WPK)	180	100	Heinrich Axel	Heinrich Axel, Stevanovic Stefan, Externe	n.BA.UI.GUÖS.17HS.V	Note (100%)		
	Grünraum und Stadtleben (WPM)	van Meel Dorit	n.BA.UI.GRSL.17HS	6	5	Grünraum und Stadtleben (WPK)	180	100	van Meel Dorit	van Meel Dorit, Lang Nadja, Köchli Petra, Externe	n.BA.UI.GRSL.17HS.V	Note (100%)		
	Vegetationssysteme (WPM)	Tausendpfund Doris	n.BA.UI.Vesy.17HS	6	5	Vegetationssysteme (WPK)	180	100	Tausendpfund Doris	Tausendpfund Doris, Bösch Daniel, Trachsel Evelyn, Hertig Tal	n.BA.UI.Vesy.17HS.V	Note (100%)		
	Freiraummanagement (WPM)	Hagenbuch Reto	n.BA.UI.FRM.11HS	6	6	Freiraummanagement (WPK)	180	100	Hagenbuch Reto	Hagenbuch Reto, Wildhaber Tobias, Externe	n.BA.UI.FRM.11HS.V	Note (100%)		
	Gebäudebegrünung (WPM)	Brenneisen Stephan	n.BA.UI.Gebe.11HS	6	6	Gebäudebegrünung (WPK)	180	100	Brenneisen Stephan	Brenneisen Stephan, Trachsel Evelyne, Stutz Erich, Schneider Rafael, Dierckx Lieve, Oberhänsli Silvan, Externe	n.BA.UI.Gebe.11HS.V	Note (100%)		

PM: Pflichtmodul / PK: Pflichtkurs

WPM: Wahlpflichtmodul / WPK: Wahlpflichtkurs

WM: Wahlmodul / WK: Wahlkurs

aS: ausserhalb Studiensemester

\* frei wählbar im ersten bis sechsten Semester

\*\* frei wählbar im dritten bis sechsten Semester