

Studienplan Sustainable Resource Management (Master of Science) TUM (ab Studienbeginn WS 23/24)

Semester	Module					Credits
1.	WZ1823 Inventory Methods, Statistics and GIS (Pflicht) K 6 CP	WZ2713 Methods of Scientific Communication (Pflicht) W 4 CP	WZ1821 Natural Resources-Traits, Management and Theory of Sustainability (Pflicht) K 5 CP	WZ1824 System Analysis and Introduction to Ecology (Pflicht) K 5 CP	Management Aspects (Pflicht) mind. zwei von diesen vier Modulen (jeweils 5 CP): WZ2712 Project Management and Cross Cultural Communication (PA) <i>und/oder</i> WZ1822 Introduction to Economics and Business Ethics (K) <i>und/oder</i> SOT86611 Sustainability Politics and Policy (PO) <i>und/oder</i> WI001228 Economics of Environmental and Climate Policy (K) (wird im Sommersemester angeboten) 10 CP	30
2.	Internship (Pflicht) Die Dauer des Praktikums beträgt 8 Wochen. SL 12 CP	Science Topics (Wahl) Es sind mindestens sechs Module aus insgesamt acht Sciences Topics zu wählen. <u>Science Topics Block A:</u> – Management and Protection of Forest Ecosystems – Material and Waste Management – Landscape Management – Soils and Soil Management <u>Science Topics Block B:</u> – Renewable Resources – Climate, Air and Water – Sustainable Agricultural Value Chains – Wildlife and Protected Areas Es empfiehlt sich aus jedem Block ein Bereich zu wählen. In diesem Fall können Modulen aus Block A mit Modulen aus Block B überschneidungsfrei kombiniert werden. 30 CP	Freie Wahlmodule Es sind weitere 15 CP aus den freien Wahlmodulen zu erbringen.	WZ2714 General Education Subject (Pflicht) Es sind mindestens 3 CP aus den Kursangebot der Carl von Linde Akademie, UnternehmerTUM und TUM Sprachenzentrum zu erbringen	30 30	
3.	WZ2731 Master's Thesis (Pflicht) W 30 CP					30
4.	Dunkelblau = Pflichtmodul Master's Thesis Grau = Pflichtmodule Grün = Pflichtmodule Sustainability and Nature Sciences Aspects Orange = Pflichtmodule Management Aspects Mittelblau = Pflichtmodule Internship Hellblau = Wahlmodule Science Topics Weiß = freie Wahlmodule					CP = Credit Points; K = Klausur (schriftlich); PA = Projektarbeit; W = wissenschaftliche Ausarbeitung; PO = Portfolio, SL = Studienleistung