

MAS Bahnsysteme

Pflicht Module (mind. 1)	
CAS System Eisenbahn BFH (12 ECTS)	
SAS Systemwissen Bahn für Fortgeschrittene BFH* (6 ECTS)	
Wahlpflicht Module (mind. 1)	
CAS Bahnbau BFH (12 ECTS)	
CAS EL.Triebfahrzeuge FHNW (12 ECTS)	
CAS Eisenbahntechnologie - Fahrbahn HES-SO (10 ECTS)	
CAS Schienenfahrzeugtechnik ZHAW (12 ECTS)	
CAS Railway Signalling FHNW (18 ECTS)	
Wahl Module	
CAS Antriebstechnik FHNW (12 ECTS)	
CAS Nachhaltige Infrastrukturen BFH (12 ECTS)	
CAS Human Factors FHNW (15 ECTS)	
CAS Asset Management Infrastrukturen BFH (12 ECTS)	
CAS Siedlungsentwässerung BFH (12 ECTS)	
CAS Schutz vor Naturgefahren BFH (12 ECTS)	
CAS Bauprojektmanagement BFH (15 ECTS)	
CAS Transformation Public Transport HSLU (15 ECTS)	
MAS-Arbeit (10 - 15 ECTS)	
MAS in Bahnsysteme BFH (mind. 60 ECTS)	MAS in Bahnsysteme FHNW (mind. 60 ECTS)
Mind. 50% der ECTS inkl. MAS-Arbeit bei BFH	Mind. 50% der ECTS inkl. MAS-Arbeit bei FHNW
Es sind mindestens ein BFH-Pflichtmodul, ein Wahlpflichtmodul und zusätzliche Wahl- oder Wahlpflichtmodule zu absolvieren. Davon müssen mindestens zwei Module bahnbezogen sein.	

* mit Zugangsprüfung