

Antrag auf Anerkennung von Prüfungsleistungen Wechsel MSMoVe/2012 zu MSMoVe/2017 Schwerpunkt Railway System Engineer (RSE)

Application for Recognition of Academic Achievements
Transfer MSMoVe/2012 to MSMoVe/2017
Specialization Railway System Engineer (RSE)

Name, Vorname Last Name, First Name	
Matrikelnummer Student ID No.	
Straße und Hausnummer Street and House No.	
PLZ und Wohnort Zip Code and City	
Telefonnummer Telephone No.	

Zutreffendes bitte ankreuzen:
Please check the applicable boxes:

- Anerkennung **aller** positiven Leistungen
Recognition of all positive academic achievements
- Anerkennung der Prüfungsleistungen anhand des beigefügten Studienverlaufsplans
Recognition of examination based on the attached curriculum
- Ich möchte folgende Prüfungsleistungen im Modul „**Freies Wahlfach**“ anerkennen lassen (*es können mehrere beliebige von RWTH Aachen angebotene oder im Ausland absolvierte Lehrveranstaltungen kombiniert werden, um maximal 8 CP zu erzielen*):
I would like to have the following examination results recognized in the module „Free Elective“ (multiple courses offered by the RWTH Aachen University or completed abroad can be combined to achieve a maximum of 8 CP):

Als Leistungsnachweis füge ich dem Antrag meinen Notenspiegel bei.
As proof, I have attached a copy of my grades.

Ort, Datum
Place, Date

Unterschrift der/des Studierenden
Signature of the Applicant

Ab hier vom Prüfungsausschuss auszufüllen
To be filled out by the examination board

Eingangsdatum des Antrags beim Prüfungsausschuss: _____
Date of receipt at the examination board

Entscheidung des Prüfungsausschusses

Decision of the Examination Board

Dem Antrag wird stattgegeben.

The application is approved.

Der Antrag wird abgelehnt (siehe Anlage)

The application is rejected.

Aachen, den _____

i. A. _____

Stempel und Unterschrift der bzw. des Vorsitzenden
des Prüfungsausschusses
Stamp and Signature of Authorized Person

Bitte übermitteln Sie den ausgefüllten und unterschriebenen Antrag an den Prüfungsausschuss
Verkehrswesen und Mobilität (Mies-van-der-Rohe-Str. 1, 52074 Aachen).
Please submit the completed and signed application to the Transport Engineering and Mobility examination board (Mies-van-der-Rohe-Str. 1, 52074 Aachen)

Zutreffende Prüfungsleistungen bitte ankreuzen:

Please check the applicable examinations:

Nr.	Modul	Prüfungsleistung	Anmerkung
RSE1	Railway Systems	Railway Systems	
RSE2	Railway Timetabling and Operations	Railway Capacity Management and Operations	
		Railway Operations Lab	
RSE3	Railway Control Systems	Railway Control Systems	
RSE4	Railway Vehicles I: Principles of Rail Vehicle Technology	Principles of Rail Vehicle Technology	
RSE4a	Principles of Rail Vehicle Technology	Principles of Rail Vehicle Technology	
RSE5	Railway Vehicles II: Rail Vehicle Vibration Dynamics	Rail Vehicle Vibration Dynamics	
RSE5a	Rail Vehicle Vibration Dynamics	Rail Vehicle Vibration Dynamics	
RSE6	Mechatronic Systems in Vehicle Engineering	Mechatronic Systems in Vehicle Engineering	
RSE7	Power Electronics 1	Power Electronics – Fundamentals, Topologies and Analysis	
RSE8	Battery Storage Systems	Battery Storage Systems	
RSE9	Electrical Drives	Electrical Drives	
RSE9a	Rail Vehicle Vibration Dynamics	Rail Vehicle Vibration Dynamics	
RSE10	Praktikum	Praktikum (8-16 Wochen) mit Abschlusspräsentation (10-20 CP)	
RSE11	Eisenbahnwesen III b	Eisenbahnsicherungstechnik I	
RSE12	Verkehrswirtschaft II a	Betrieb und Management von Schienenpersonenverkehrssystemen	
RSE13	Verkehrswirtschaft II b	Betrieb und Management von Schienengüterverkehrssystemen	
RSE14	Environmental Sustainability in Transport Engineering	Environmental Sustainability in Transport Engineering	
RSE15	Mobility Research and Transportation Modelling	Mobility Research and Transportation Modelling	
RSE16	Spurführungstechnik	Spurführungstechnik	
RSE16a	Track Guiding Technology	Track Guiding Technology	
RSE17	Komponenten des Schienenfahrzeugs	Komponenten des Schienenfahrzeugs	
RSE17a	Angewandte Schienenfahrzeugtechnik	Angewandte Schienenfahrzeugtechnik	
RSE18	Grundlagen der Verbrennungsmotoren	Grundlagen der Verbrennungsmotoren	
RSE19	Elektrische Bahnantriebe	Elektrische Bahnantriebe	
RSE20	Elektrische Nahverkehrssysteme	Elektrische Nahverkehrssysteme	
RSE21	Power Electronics - Control, Synthesis and Applications	Power Electronics – Control, Synthesis and Applications	
RSE22	Ausgewählte Aspekte des Schienenbahnwesens	Ausgewählte Aspekte des Schienenbahnwesens	
RSE23	Qualitätsmanagement	Qualitätsmanagement	
RSE24	Produktentwicklung im Schienenfahrzeugbau	Produktentwicklung im Schienenfahrzeugbau	
RSE25	Strukturfestigkeit bei Schienenfahrzeugen	Strukturfestigkeit bei Schienenfahrzeugen	
RSE26	Multibody Dynamics	Multibody Dynamics	
RSE27	Kunststoffverarbeitung I	Kunststoffverarbeitung I	
RSE28	Fügetechnik I - Grundlagen	Fügetechnik I - Grundlagen	

RSE30	Elektrische Bahnen, Linearantriebe, Magnetschwebetechnik	Elektrische Bahnen, Linearantriebe, Magnetschwebetechnik	
RSE31	Energiespeichertechnologien	Energiespeichertechnologien	
RSE32	Expanding Engineering Limits: Culture, Diversity and Gender – Lecture Part	Expanding Engineering Limits: Culture, Diversity and Gender – Lecture Part	
RSE33	Expanding Engineering Limits: Culture, Diversity and Gender – In Practice	Reshaping Engineering Culture with Design Thinking	
		Discovering Innovation - Project work beyond engineering	
RSE34	Building Information Modeling	(Geo)Datenbanken	
		2D/3D-Bauwerksinformationssysteme	
RSE35	Introduction to Scientific Computing II	Introduction to Scientific Computing II	
RSE35a	Introduction to Scientific Computing	Introduction to Scientific Computing	
RSE36	Introduction to Research	Introduction to Research	
RSE36a	Sustainability Strategies in Politics and Companies	Sustainability Strategies in Politics and Companies	
RSE36b	Sustainability Assessment - Methods and Tools	Sustainability Assessment - Methods and Tools	
RSE36c	Relevant Additional Subjects for Studies Abroad - for non-German specialisations		
RSE37	Freies Wahlfach	Freies Wahlfach	
RSE38	Masterarbeit		