

Metropolia Ammattikorkeakoulu
Ajoneuvotekniikka YAMK/ Metropolia
University of Applied Sciences
Master's Degree Programme in
Automotive Engineering

laajuus op/ extent of credits

Viestintätaidot/ Communication Skills
Ympäristövastavuus/ Environmental Responsibility
Matemaattis-luonnontieteelliset taidot/ Competence in Mathematics and Science
Talousosaaminen/ Economic Competence
Tuotanto-osaaminen/ Competence in Production
Substanssiosaaminen/ Substance Knowledge
Palveluliiketoiminta-osaaminen/ Service Business Competence
Oppimisen taidot/ Learning competence
Eettinen osaaminen/ Ethical competence
Työyhteisöosaaminen/ Working community competence
Innovaatio-osaaminen/ Innovation competence
Monikulttuurisuusosaaminen/ Multicultural competence
Teknologiaosaaminen/ Technological competence

IK- Älykäs liikkuminen/ IH- Smart Mobility
IK- Puhtaat ja kestävät ratkaisut/ IH- Clean and Sustainable S
IK-Tieto-ohjattu rakentaminen/ IH-Data-driven Constr
IK- Asiakaslähtöiset hyvinvointi- ja terveyspalv
IK- Toimiva ihmisten kaupunkij IH- Func

Taloudellinen toimintaympäristö/ Business Economics	5		X		X	X	X	X		X	X						
Esimies- ja viestintätaitojen kehittyminen/ Strengthening Leadership and Communication Competence	5	X					X	X		X	X	X					
Ajodynamiikka ja simulointi (YAMK)/ Driving dynamics and simulation	5			X			X									X	
Ajoneuvomoottorit ja pakokaasupäästöt (YAMK)/ Engine and emission technology	5		X				X									X	
Sähköajoneuvotekniikka (YAMK)/ Electric vehicle technology	5			X			X								X		
Vapaasti valittavat opinnot/ Elective Studies																	
Tutkimusmenetelmät ja -valmiudet/ Research Methods and Skills	5	X						X	X								
Opinnäytetyö/ Master's Thesis	30	X	X				X	X		X							

X

X



Solutions
action
elut/ IH-Customer-orient
ational City of People