

Járműmérnök BSc

Régi BSc kód	Régi BSc megnevezés	ea	gy	lab	köv	kr	Új BSc kód	Új BSc megnevezés	ea	gy	lab	köv	kr	Megjegyzés	Feltétel
TE90AX00	Matematika A1a	4	2	0	v	6	TE90AX00	Matematika A1a	4	2	0	v	6	Elfogadva	
TE90AX02	Matematika A2a	4	2	0	v	6	TE90AX02	Matematika A2a	4	2	0	v	6	Elfogadva	
TE90AX11	Matematika A3 közl.mézn.	2	2	0	v	4		Matematika A3	2	2	0	v	4	Nem megfeleltethető	
TE15AX09	Fizika A2K	3	0	0	v	3		Fizika	2	0	0	v	3	Elfogadva	
KOJKA101	Mechanika I. - Statika	2	2	0	v	4	KOJSA141	Mechanika 1	2	4	0	v	6	Elfogadva	
KOJKA170	Mechanika III. j - Mozgástan	2	2	0	v	4									
KOJKA102	Mechanika II. - Szilárdságtan	2	2	0	v	4	KOJSA142	Mechanika 2	2	2	0	v	4	Elfogadva	
VEKTAKO1	Műszaki kémia	2	0	1	v	3	VEKTAKO1	Műszaki kémia	2	0	1	v	3	Elfogadva	
KORHA104	Hő- és áramlástan I.	2	0	1	v	3	KOVRA144	Hőtan	2	0	1	v	3	Elfogadva	
KORHA105	Hő- és áramlástan II.	2	0	1	v	3	KOVRA145	Áramlástan	2	0	1	v	3	Elfogadva	
KOJJA106	Anyagismeret	2	0	2	v	4	KOJJA106	Anyagismeret	2	0	2	v	4	Elfogadva	
KOKAA107	Elektrotechnika - elektronika I.	2	1	1	f	4	KOKAA139	Elektrotechnika-elektronika	4	1	1	v	6	Elfogadva	
KOKAA108	Elektrotechnika - elektronika II.	2	0	1	v	2									
KOGJA154	Minőségügy a járműtechnikában	2	0	0	f	2	KOGJA154	Minőségügy	2	0	0	f	2	Elfogadva	
GT30A001	Mikro- és makro ökonómia	4	0	0	v	4		Mikro- és makro ökonómia	4	0	0	f	4	Elfogadva	
KOKGA109	Menedzsment és vállalkozás gazdaságtan	4	0	0	v	4	KOKGA109	Menedzsment és vállalkozás gazdaságtan	4	0	0	v	4	Elfogadva	
GT55A001	Üzleti jog	2	0	0	f	2	KOKGA110	Üzleti jog	2	0	0	f	2	Elfogadva	
KOEAA111	Munkavédelem	2	0	0	f	2	KOEAA111	Munkavédelem	2	0	0	f	2	Elfogadva	
KOKUA169	Üzemszervezés járműmérnököknek	2	0	0	f	2	KOKUA169	Üzemszervezés járműmérnököknek	2	0	0	f	2	Elfogadva	
KOVJA112	Általános járműgéptan	2	0	1	f	3	KOVJA112	Általános járműgéptan	2	0	1	f	3	Elfogadva	
KOKUA168	Közlekedés és társadalom	2	0	0	f	2	KODHA149	JKL rendszerek	8	0	0	f	8	Elfogadva	
KOVJA150	Járművek és mobil gépek I.	2	1	0	f	3									
KOEAA151	Járművek és mobil gépek II.	2	1	0	f	3									

KOKAA152	Számítástechnika I. j	2	0	2	f	4	KOKAA146	Programozás	2	0	4	f	7	Elfogadva	
KOKAA153	Számítástechnika II. j	1	0	2	f	3									
	Köt. vál. gazdasági és humán ismeretek	2	0	0	f	2	-	-	-	-	-	-	-	Nincs az új tantervben	
KOJHA121	Műszaki ábrázolás I.	2	2	0	f	4	KOJHA121	Műszaki ábrázolás I.	2	2	0	f	4	Elfogadva	
KOJHA155	Műszaki ábrázolás II. j	2	2	0	f	4	KOJSA455	Műszaki ábrázolás II.	2	2	0	f	4	Elfogadva	
KOJHA156	Jármű- és hajtáselemek I.j	2	2	0	f	4	KOJSA446	Jármű- és hajtáselemek I.	3	2	0	v	5	Elfogadva	
KOJHA157	Jármű- és hajtáselemek II.j	2	2	0	f	4	KOJSA447	Jármű- és hajtáselemek II.	2	2	0	v	4	Elfogadva	
KOJHA158	Jármű- és hajtáselemek III.j	2	2	0	f	4	KOJHA158	Jármű- és hajtáselemek III.	2	2	0	v	4	Elfogadva	
KOKAA127	Irányítástechnika I.	2	1	0	f	3	KOKAA137	Logikai hálózatok	2	1	0	f	3	Elfogadva	
KOKAA128	Irányítástechnika II.	2	1	0	v	3	KOKAA138	Irányítástechnika	2	1	0	v	3	Elfogadva	
KOJJA160	Járműszerkezeti anyagok és technológiák I.	2	0	1	f	3	KOGJA450	Járműszerkezeti anyagok és technológiák	4	0	2	f	6	Elfogadva	
KOJJA161	Járműszerkezeti anyagok és technológiák II.	2	0	1	v	3									
KOVJA130	Járműdinamika és hajtástechnika	3	1	0	f	4	-	-	-	-	-	-	-	Nincs az új tantervben	
KOJJA162	Járműgyártás és javítás j	3	1	1	v	5	KOJJA162	Járműgyártás és javítás j	3	1	1	v	5	Elfogadva	
KOJKA165	Jármű vázszerkezetek	2	1	0	f	3	KOJKA165	Jármű vázszerkezetek	2	1	0	f	3	Elfogadva	
KORHA163	Járművek hő- és áramlástech. berendezései I.j	2	0	1	f	3	KOVRA463	Járművek hő- és áramlástech. berendezései I.	2	0	1	v	4	Elfogadva	
KORHA164	Járművek hő- és áramlástech. berendezései II.j	2	0	1	v	3	KOVRA464	Járművek hő- és áramlástech. berendezései II.	2	0	1	v	3	Elfogadva	
KOJHA159	Járműtervezés és vizsgálat alapjai	2	2	0	f	4	-	-	-	-	-	-	-	Nincs az új tantervben	
	Szabvál1	2	0	0	f	2		Szabvál1	2	0	0	f	2	Elfogadva	
	Szabvál2	2	0	0	f	2		Szabvál2	2	0	0	f	2	Elfogadva	
	Szabvál3	2	0	0	f	2		Szabvál3	2	0	0	f	2	Elfogadva	
	Szabvál4	2	0	0	f	2		Szabvál4	2	0	0	f	2	Elfogadva	
	Szabvál5	2	0	0	f	2		Szabvál5	2	0	0	f	2	Elfogadva	
KOGJA511	Gépjárművek erőátvitele I.	2	0	1	f	3	KOGJA511	Gépjárművek erőátvitele I.	2	0	1	f	3	Elfogadva	

KOGJA512	Gépjárművek erőátvitele II.	0	2	1	f	4	KOGJA512	Gépjárművek erőátvitele II.	0	2	1	f	4	Elfogadva	
KOGJA513	Gépjármű futóművek I.	2	2	0	f	5	KOGJA513	Gépjármű futóművek I.	2	2	0	f	5	Elfogadva	
KOGJA514	Gépjármű futóművek II.	2	1	2	v	5	KOGJA514	Gépjármű futóművek II.	2	1	2	v	5	Elfogadva	
KOGJA515	Gépjármű motorok I.	4	0	0	f	4	KOGJA515	Gépjármű motorok I.	4	0	0	f	4	Elfogadva	
KOGJA516	Gépjármű motorok II.	4	2	2	v	8	KOGJA516	Gépjármű motorok II.	4	2	2	v	8	Elfogadva	
KOGJA517	Gépjárművek üzeme I.	2	0	2	v	4	KOGJA517	Gépjárművek üzeme I.	2	0	2	v	4	Elfogadva	
KOGJA518	Gépjárművek üzeme II.	2	1	0	f	3	KOGJA518	Gépjárművek üzeme II.	2	1	0	f	3	Elfogadva	
KOGJA519	Gépjármű elektronika I.	2	2	0	v	5	KOGJA519	Gépjármű elektronika I.	2	2	0	v	5	Elfogadva	
KOGJA520	Gépjármű elektronika II.	2	0	2	f	4	KOGJA520	Gépjármű elektronika II.	2	0	2	f	4	Elfogadva	
KORHA521	Repülőgép hajtóművek elmélete I.	2	2	0	f	4	KOVRA451	Repülőgép hajtóművek elmélete I.	2	2	0	f	5	Elfogadva	
KORHA522	Repülőgép hajtóművek elmélete II.	2	1	1	v	4	KORHA522	Repülőgép hajtóművek elmélete II.	2	1	1	v	4	Elfogadva	
KORHA523	Repülőgép hajtóművek szerkezete	2	0	1	f	3	KOVRA453	Repülőgép hajtóművek szerkezete	2	1	1	v	4	Elfogadva	
KORHA524	Aerodinamika	2	0	1	f	4	KOVRA454	Aerodinamika	2	0	1	f	3	Elfogadva	
KORHA525	Repülésmechanika	2	1	1	f	4	KORHA525	Repülésmechanika	2	1	1	f	4	Elfogadva	
KORHA526	Repülőgépek szerkezete	2	1	1	f	5	KORHA526	Repülőgépek szerkezete	2	1	1	f	5	Elfogadva	
KORHA527	Repülőgépek rendszerei és avionika	2	2	1	v	5	KORHA527	Repülőgépek rendszerei és avionika	2	1	2	v	5	Elfogadva	
KORHA528	Repülési üzemtan	2	1	2	v	5	-	-	-	-	-	-	-	Nincs az új tantervben	
KORHA529	Repülőgépek üzemeltetése	2	1	0	v	4	-	-	-	-	-	-	-	Nincs az új tantervben	
KORHA531	Légi eszközök	2	1	2	f	5	KOVRA461	Légi eszközök	2	1	1	f	4	Elfogadva	
KORHA532	Repülésbiztonság és légialkalmasság	1	1	0	f	2	KOVRA462	Környezetvédelem, repülésbiztonság és légialkalmasság	2	1	0	f	3	Nem megfeleltethető	

KOEAA581	Mobil gépek mechatronikája	1	1	2	f	4	KOEAA581	Mobil gépek mechatronikája	1	1	2	f	4	Elfogadva	
KOKAA573	Járműfedélzeti rendszerek I.	1	2	0	f	4	KOKAA573	Járműfedélzeti rendszerek I.	1	2	0	f	4	Elfogadva	
KOKAA574	Járműfedélzeti rendszerek II.	2	2	1	v	5	KOKAA574	Járműfedélzeti rendszerek II.	2	2	1	v	5	Elfogadva	
KOKAA575	Járműfedélzeti rendszerek III.	2	0	2	v	5	KOKAA575	Járműfedélzeti rendszerek III.	2	0	2	v	5	Elfogadva	
KOKAA576	Érzékelők és beavatkozók I.	2	0	2	f	4	KOKAA576	Érzékelők és beavatkozók I.	2	0	2	f	4	Elfogadva	
KOKAA577	Érzékelők és beavatkozók II.	2	0	2	v	4	KOKAA577	Érzékelők és beavatkozók II.	2	0	2	v	4	Elfogadva	
KOKAA578	Járműirányítás I.	2	1	0	f	4	KOKAA578	Járműirányítás I.	2	1	0	f	4	Elfogadva	
KOKAA579	Járműirányítás II.	2	2	0	v	4	KOKAA579	Járműirányítás II.	2	2	0	v	4	Elfogadva	
KOKAA580	Járműfedélzeti kommunikáció	2	2	0	f	4	KOKAA580	Járműfedélzeti kommunikáció	2	2	0	f	4	Elfogadva	
KOJJA565	Járműanyagok	4	2	1	f	8	KOJJA565	Járműanyagok	4	2	1	f	8	Elfogadva	
KOJJA567	Gyártásautomatizálás	2	3	1	v	7	KOJJA567	Gyártásautomatizálás	2	3	1	v	7	Elfogadva	
KOJJA568	Járműgyártás folyamatai I.	2	0	2	f	4	KOJJA568	Járműgyártás folyamatai I.	2	0	2	f	4	Elfogadva	
KOJJA569	Járműgyártás folyamatai II.	4	4	4	v	13	KOJJA569	Járműgyártás folyamatai II.	4	4	4	v	13	Elfogadva	
KOJJA570	Minőségügyi rendszerek	4	0	0	v	4	KOJJA570	Minőségügyi rendszerek	4	0	0	v	4	Elfogadva	
KOJJA571	Szerelés, minőségbiztosítás	2	1	1	f	4	KOJJA571	Szerelés, minőségbiztosítás	2	1	1	f	4	Elfogadva	
KOJJA572	Járműdiagnosztika	1	0	1	f	3	KOJJA572	Járműdiagnosztika	1	0	1	f	3	Elfogadva	
KOVJA502	Vasúti járműszerkezetek I.	2	2	0	f	5	KOVJA502	Vasúti járműszerkezetek I.	2	2	0	f	5	Elfogadva	
KOVJA503	Vasúti járműszerkezetek II.	2	1	0	v	3	KOVJA503	Vasúti járműszerkezetek II.	2	1	0	v	3	Elfogadva	
KOVJA504	Dízel vontatójárművek I.	3	0	1	f	4	KOVJA504	Dízel vontatójárművek I.	3	0	1	f	4	Elfogadva	
KOVJA505	Dízel vontatójárművek II.	2	1	1	v	5	KOVJA505	Dízel vontatójárművek II.	2	1	1	v	5	Elfogadva	
KOVJA506	Villamos vasutak I.	2	2	1	f	6	KOVJA506	Villamos vasutak I.	2	2	1	f	6	Elfogadva	
KOVJA507	Villamos vasutak II.	2	1	0	v	3	KOVJA507	Villamos vasutak II.	2	1	0	v	3	Elfogadva	

KOVJA508	Vasúti járművek üzeme és diagnosztikája	2	1	1	v	4	KOVJA508	Vasúti járművek üzeme és diagnosztikája	2	1	1	v	4	Elfogadva	
KOVJA509	Vasúti fékberendezések	2	0	0	f	2	KOVJA509	Vasúti fékberendezések	2	0	0	f	2	Elfogadva	
KOVJA510	Vasúti jármű mérés-technika és labor	2	0	2	f	4	KOVJA510	Vasúti jármű mérés-technika és labor	2	0	2	f	4	Elfogadva	
KOVJA530	Vasúti jármű mechatronika	2	0	1	f	3	KOVJA530	Vasúti jármű mechatronika	2	0	1	f	3	Elfogadva	
KOVJA592	Vasúti járművek karbantartása és javítása	2	0	1	f	3	KOVJA592	Vasúti járművek karbantartása és javítása	2	0	1	f	3	Elfogadva	
KORHA533	Hajók elmélete I.	2	1	1	f	4	KOVRA470	Hajók elmélete I.	2	1	1	f	5	Elfogadva	
KORHA535	Hajók hajtása I.	2	1	0	f	4	KOVRA465	Hajók hajtása I.	2	0	1	f	3	Elfogadva	
KORHA536	Hajók hajtása II.	2	0	2	v	5	KOVRA466	Hajók hajtása II.	2	1	1	v	5	Elfogadva	
KORHA537	Hajóépítés I. (Hajószerkezettan)	2	2	0	f	4	KOVRA467	Hajószerkezettan	2	2	0	f	4	Elfogadva	
KORHA538	Hajóépítés II. (Hajóépítés technológiája)	2	1	0	f	3	KOVRA468	Hajóépítés technológiája	2	0	1	f	3	Elfogadva	
KORHA539	Hajógépek	2	1	2	v	4	KOVRA469	Hajógépek	2	2	0	v	4	Elfogadva	
KORHA540	Hajók villamos berendezései	1	1	1	v	3	-	-	-	-	-	-	-	Nincs az új tantervben	
KORHA541	Hajók gépi berendezései	2	1	0	v	4	-	-	-	-	-	-	-	Nincs az új tantervben	
KORHA542	Kishajók	1	2	1	f	4	KOVRA472	Kishajók	2	1	1	f	4	Elfogadva	
KORHA543	Hajózás I. (Hajózási üzemtan)	1	0	1	f	3	KOVRA473	Hajózás I. (Hajózási üzemtan)	2	0	0	f	2	Elfogadva	
KORHA534	Hajók elmélete II.	2	1	1	f	4	KORHA534	Hajók elmélete II.	2	1	1	f	4	Elfogadva	
KORHA544	Hajózás II. (Hajózási gazdaságtan)	2	0	1	f	3	KORHA544	Hajózás II. (Hajózási gazdaságtan)	2	0	1	f	3	Elfogadva	
KOEAA546	Építőipari anyagmozgatógépek I.	2	1	0	f	4	-	-	-	-	-	-	-	Nincs az új tantervben	
KOEAA547	Építőipari anyagmozgatógépek II.	2	1	1	v	5	-	-	-	-	-	-	-	Nincs az új tantervben	
KOEAA548	Földmunkagépek	2	1	1	f	4	-	-	-	-	-	-	-	Nincs az új tantervben	

KOEAA552	Építőgépek irányító rendszerei	1	1	1	f	3	-	-	-	-	-	-	-	Nincs az új tantervben
KOEAA553	Építőipari logisztika	1	1	0	f	2	-	-	-	-	-	-	-	Nincs az új tantervben
KOEAA554	Betontechnológiai gépek I.	2	1	1	v	4	KOALA484	Betontechnológiai gépek I.	2	1	1	v	5	Elfogadva
KOEAA555	Betontechnológiai gépek II.	1	1	2	f	4	KOALA485	Betontechnológiai gépek II.	2	4	1	v	7	Nem megfeleltethető
KOEAA566	Mélyépítőipari gépek	2	1	1	v	4	-	-	-	-	-	-	-	Nincs az új tantervben
KOKUA549	Építőipari technológiák I.	2	1	1	f	4	-	-	-	-	-	-	-	Nincs az új tantervben
KOKUA550	Építőipari technológiák II.	2	0	1	v	4	-	-	-	-	-	-	-	Nincs az új tantervben
KOEAA545	Jármű hidraulika és pneumatika	2	1	1	f	4	KOJSA475	Felépítmény hidraulika és pneumatika	2	1	2	v	5	Elfogadva
KOKAA582	Megbízhatóság és biztonság	2	1	0	f	3	KOKAA582	Megbízhatóság és biztonság	2	1	0	f	3	Elfogadva
KOEAA546	Építőipari anyagmozgatógépek I.	2	1	0	f	4	KOALA486	Anyagmozgatógépek I.	2	1	1	f	4	Elfogadva
KOEAA560	Robottechnika I.	2	2	0	f	4	-	-	-	-	-	-	-	Nincs az új tantervben
KOEAA561	Robottechnika II.	2	1	2	v	5	KOALA460	Robottechnika	2	2	1	v	5	Elfogadva
KOEAA547	Építőipari anyagmozgatógépek II.	2	1	1	v	5	KOALA477	Anyagmozgatógépek II.	2	1	1	v	5	Elfogadva
KOJJA591	Felépítmény anyagok és felületkezelésük	2	0	0	f	2	-	-	-	-	-	-	-	Nincs az új tantervben
KOJKA583	Felépítmény típusismeret	3	0	0	f	4	KOJSA483	Felépítmény típusismeret	2	0	1	f	3	Elfogadva
KOJKA586	Felépítmények fejlesztési folyamatai	0	4	0	f	4	-	-	-	-	-	-	-	Nincs az új tantervben
KOJKA587	Felépítményezői ismeretek	4	0	4	v	9	-	-	-	-	-	-	-	Nincs az új tantervben
KOJKA589	VEM alkalmazása	1	0	3	f	4	KOJSA481	Vázszerkezet számítás numerikus módszerei I.	2	2	0	v	5	Elfogadva

KOJKA590	Felépítmények vizsgálata	1	2	2	f	5	-	-	-	-	-	-	Nincs az új tantervben	
KOKAA588	Felépítmények vezérléstechnikája	2	0	0	f	2	-	-	-	-	-	-	Nincs az új tantervben	
KOJKA584	Járműfelépítmény mechanizmusok	2	2	0	f	5	KOJKA584	Járműfelépítmény mechanizmusok	2	2	0	f	5	Elfogadva

Nincs megfeleltethető párja az alábbi tárgyaknak az új BSc képzésben:

Új BSc kód	Új BSc megnevezés	ea	gy	lab	kö	kr
KOVRA431	Mézői számítások	1	0	2	f	3
KOJSA143	Járműmézői mechanika	2	2	0	v	4
KOVRA140	Járműmézői matematika	2	1	0	f	3
KOVRA458	Fenntartható repülés	4	2	1	v	8
KOVRA471	Fedélzeti berendezések	3	1	1	v	5
KOVRA474	Hajó csőrendszerek	2	0	0	v	3
KOALA448	Építőgépek I.	2	2	1	v	5
KOALA449	Építőgépek II.	2	0	2	f	4
KOALA452	Építőipari projekt menedzsment	1	2	0	f	3
KOALA488	Hajtástechnika I.	2	2	0	f	4
KOALA489	Hajtástechnika II.	2	1	1	v	5
KOALA491	Mobilgépek fedélzeti eszközei	2	1	0	f	3
KOALA492	Automatizálás-technika	2	2	1	f	5
KOALA430	Járműipari anyagmozgatási rendszerek	2	0	2	f	4
KOALA456	Anyagmozgatási projekt menedzsment	1	2	0	f	3
KOALA459	Anyagmozgatási projekt	2	4	1	v	7
KOJSA476	Szendvics szerkezetek	0	2	1	f	4

KOJSA478	Törés és károsodás	4	0	0	f	4
KOJSA479	Felépítmények dinamikája	4	2	2	v	8
KOJSA480	Felépítmények vizsgálatai	2	0	2	v	4
KOJSA482	Szilárdtest mechanika válogatott fejezetei	2	1	0	f	3
KOJSA487	Vázszerkezet számítás numerikus módszerei II.	2	0	2	f	4