



**Висока железничка школа
струковних студија**
Здравка Челара 14, Београд
Тел/факс: (011) 32 92 517, 27 68 095
www.vzs.edu.rs office@vzs.edu.rs

школска 2019/2020. година

испитни рок:
ЈАНУАР 2020.

За студенте уписане од школске **2002/2003.** до школске **2006/2007.**
на смеровима:

- Саобраћајни: железнички саобраћај
- Саобраћајни: друмски и градски саобраћај
- Машински
- Електротехнички
- Комерцијално пословање
- Информатички
- Грађевински
- Заштита на раду

РАСПОРЕД ПОЛАГАЊА ИСПИТА

Редни број	Назив предмета	Назив модула	Шифра модула	Испит	
				Датум и време	сала
1.	Алгоритми и програмирање	Алгоритми	101118000001	23.01. у 09,00	93А
		Програмски језик Паскал	101118000002	23.01. у 09,00	93А
		Програмски језик C++ - први део	101214000003	23.01. у 09,00	93А
		Програмски језик C++ - други део	101224000004	23.01. у 09,00	93А
		Програмски језик HTML	101114500005	23.01. у 09,00	93А
		Апликативни програми ЈЖ	101111245006	23.01. у 09,00	93А
2.	Математика	Математика 1	123118000069	07.02. у 09,00	Амф.
		Математика 2	123118000070	07.02. у 12,00	Амф.
		Статистика и вероватноћа	123118000071	07.02. у 09,00	Амф.
		Математички софтверски пакет (Матлаб)	123114600072	07.02. у 12,00	Амф.
		Математика за комерцијалисте	123115000073	07.02. у 09,00	Амф.
3.	Рачунари	Основе рачунарске технике	146118000143	23.01. у 09,00	94А
		Оперативни системи и пословни софтвер	146118000144	23.01. у 09,00	94А
		Базе података	246118000145	23.01. у 09,00	93А
4.	Страни језик	Енглески језик – основни курс 1	151228000154	22.01. у 09,00	96
		Енглески језик – основни курс 2	151228000155	22.01. у 09,00	96

5.	Страни језик – језик струке	1 Енглески	151218000156	22.01. у 09,00	96
		2 Енглески	151228000160	22.01. у 09,00	96
		1 Француски	151218000159	22.01. у 09,00	96
		2 Француски	151228000163	22.01. у 09,00	96
		1 Немачки	151218000157	22.01. у 09,00	96
		2 Немачки	151228000161	22.01. у 09,00	96
		1 Руски	151218000158	22.01. у 09,00	96
		2 Руски	151228000162	22.01. у 09,00	96
6.	Техничко споразумевање	Нацртна геометрија	155111670171	04.02. у 09,00	93
		Техничко цртање	155118000172	04.02. у 09,00	93
		Примена рачунара у техничком цртању	155111600173	04.02. у 09,00	93
7.	Физика	Физика	157118000176	03.02. у 09,00	Амф.
		Техничка механика	127111237084	03.02. у 09,00	94
8.	Градња машинских конструкција	Машински материјали	209113600024	03.02. у 09,00	94
		Основе машинских елемената	209118000025	03.02. у 09,00	94
		Прорачун машин. Елемената са основама конструисања	209116000026	03.02. у 09,00	94
		Технологија материјала са заштитом	209113600027	03.02. у 09,00	94
9.	Електротехника и електроника	Основи електротехнике	215118000040	27.01. у 09,00	96
		Основи електронике	215118000041	28.01. у 09,00	93
		Електроника 1	215212400042	28.01. у 09,00	93
		Електроника 2	215222400043	28.01. у 09,00	93
		Електрична мерења	215122000044	03.02. у 12,00	94А
10.	Механика	Статика	227111600085	03.02. у 09,00	94
		Отпорност материјала	227111600086	03.02. у 09,00	94
		Методе коначних елемената	227111600087	03.02. у 09,00	94
		Кинематика и динамика	227111600088	03.02. у 09,00	94
11.	Основе железничког саобраћајног система	Основе саобраћајног система	237218000115	22.01. у 09,00	94
		Железнички саобраћајни систем	237228000116	22.01. у 09,00	94
12.	Пословна економија	Пословна економија 1.1	239215000122	28.01. у 11,00	95
		Пословна економија 1.2	239225000123	28.01. у 11,00	95
		Пословна економија 2.1	239215000124	24.01. у 09,00	95
		Пословна економија 2.2	239215000125	24.01. у 09,00	95
13.	Пословне финансије	Пословне финансије 1.1	240215000126	04.02. у 11,00	96
		Пословне финансије 1.2	240225000127	04.02. у 11,00	96
		Пословне финансије 2.1	240215000128	04.02. у 11,00	96
		Пословне финансије 2.2	240215000129	04.02. у 11,00	96
14.	Организација превоза	Организација превоза путника	240215000106	23.01. у 09,00	95
		Организација превоза робе 1	334215700107	05.02. у 09,00	96
		Организација превоза робе 2	334215700108	06.02. у 09,00	96
		Шпедиције и царине	334215700109	24.01. у 09,00	95
15.	Менаџмент	Социолошки менаџмент	324118000074	28.01. у 09,00	91
		Менаџмент – принципи и функције	324118000075	28.01. у 09,00	91
		Пословна етика	324118000076	28.01. у 09,00	91
		Изабрана поглавља из пословног и транспортног права	324115700077	31.01. у 11,00	91
		Изабрана поглавља из радног права	324118000078	31.01. у 11,00	91
		Реторика и пословне комуникације	324118000079	28.01. у 09,00	91

16.	Принципи шемотехнике у СС и ТК техници	Основе шемотехнике	243312000136	24.01. у 09,00	91
		Шемотехнике станичних СС уређаја	243322000137	24.01. у 09,00	91
		Шемотехнике пружних СС уређаја	243332000138	24.01. у 09,00	91
17.	Основе заштите	Основе заштите на раду	238113000117	21.01. у 09,00	93
		Опасне материја и мере заштите	238113000118	21.01. у 09,00	93
		Основе заштите од пожара	238113000119	21.01. у 09,00	93
		Основе заштите радне и животне средине (Екологија)	238118000120	21.01. у 09,00	93
		Хигијена рада са елементима медицине рада	238113000121	21.01. у 09,00	93
18.	Саобраћајни системи	Основе саобраћајног система	237218000115	22.01. у 09,00	94
		Транспортне особине робе	237217000194	22.01. у 09,00	94
19.	Железничке пруге и станице	Железничке пруге 1	217211700048	30.01. у 09,00	96
		Железничке станице	217111700053	30.01. у 09,00	96
		Железничке пруге 2	217221000049	30.01. у 09,00	96
		Одржавање пруга	217111000050	30.01. у 09,00	96
		Горњи строј железница	217111000051	07.02. у 12,00	93
		Тунели	217111000052	07.02. у 12,00	93
20.	Железнички ТК уређаји и мреже	ТК уређаји	220112700060	03.02. у 09,00	93
		Аналоги и дигитални ТК уређаји и мреже 1	220312000061	03.02. у 09,00	93
		Радио и информациони уређаји	220322000062	03.02. у 09,00	93
		Мерења у ТК техници	220332000063	03.02. у 09,00	93
21.	Железнички СС уређаји	СС уређаји	219112700056	03.02. у 09,00	93
		Станични СС уређаји	219312700057	03.02. у 09,00	93
		Пружни СС уређаји	219322700058	03.02. у 09,00	93
		Мерења у СС техници	219332700059	03.02. у 09,00	93
22.	Вуча возова	Вуча возова 0	704227000013	04.02. у 09,00	Амф.
		Вуча возова 1 - теорија кретања	204216700012	04.02. у 09,00	Амф.
23.	Логистика	Логистика и дистрибуција	242115700132	22.01. у 09,00	Амф.
		Технологија комбинованог превоза	242115700133	22.01. у 09,00	Амф.
		Технологија руковања теретом	242115700134	22.01. у 09,00	Амф.
		Квалитет превозних услуга	742115700135	22.01. у 09,00	Амф.
24.	Експлоатација железница	Експлоатација железница 1	212311257031	21.01. у 09,00	Амф.
		Експлоатација железница 2	212311257032	22.01. у 09,00	93
		Експлоатација железница 3	212311257033	29.01. у 09,00	96
		Основе експл. железница са безбедношћу и заштитом	212311257031	21.01. у 09,00	Амф.
25.	Железничке тарифе	Железничке тарифе 1	218215700054	23.01. у 09,00	94
		Железничке тарифе 2	218215700055	28.01. у 09,00	96
26.	Вучена возила	Вучена возила – железничка кола 1	205216000014	06.02. у 09,00	94
		Вучена возила – железничка кола 2	205226000015	06.02. у 09,00	94
27.	Вучна возила	Вучна возила – машински део 1	206216000016	24.01. у 09,00	94
		Вучна возила – машински део 2	206226000017	24.01. у 09,00	94
		Вучна возила – електро део 1	206212000018	03.02. у 09,00	Амф.
		Вучна возила – електро део 2	206222000019	03.02. у 09,00	Амф.
		Кочнице	206116000020	30.01. у 09,00	94
28.	Експлоатација вучних возила	Експлоатација вучних возила 1	211216000029	27.01. у 09,00	96
		Експлоатација вучних возила 2	211226000030	27.01. у 09,00	96

29.	Одржавање железничких возила	Одржавање возила 1	231213600097	07.02. у 09,00	91
		Одржавање возила 2	231223600098	07.02. у 09,00	91
		Идентификација кварова, дијагностика и мерна техника	231116600099	07.02. у 09,00	91
30.	Микропроцесорски системи и нове рачунарске технологије у железничком саобраћају	Микропроцесорски системи 1	228212400089	23.01. у 12,00	94А
		Микропроцесорски системи 2	228222400090	23.01. у 12,00	94А
		Нове рачунарске технологије у железничком саобраћају	228112400091	23.01. у 09,00	93А
31.	Аутоматско управљање	Основе аутоматског управљања	202112000007	07.02. у 09,00	93
		Аутоматизација ранжирних станица	202212000008	07.02. у 09,00	93
		Даљинско управљање на железници	202222000009	07.02. у 09,00	93
32.	Телекомуникациони водови и пренос	Водови и пренос	252312000164	05.02. у 09,00	93А
		Каблови и ВФ пренос	252332000165	05.02. у 09,00	93А
		Светловоди и дигитални пренос	252332000166	05.02. у 09,00	93А
33.	Комутациони системи	Аналогни комутациони системи	221212000064	24.01. у 09,00	91
		Дигитални комутациони системи	221222000065	24.01. у 09,00	91
34.	Геодезија	Геодезија	207111000021	24.01. у 09,00	91
35.	Железничке конструкције	Зградарство	216111000045	24.01. у 09,00	91
		Инжењерске конструкције 1	216211000046	24.01. у 09,00	91
		Инжењерске конструкције 2	216221000047	24.01. у 09,00	91
36.	Основе грађевинарства	Грађевински материјали	236111000112	24.01. у 09,00	91
		Основе грађевинарства 1	236211000113	24.01. у 09,00	91
		Основе грађевинарства 2	236221000114	24.01. у 09,00	91
37.	Статика конструкција	Статика конструкција 1	250211000152	-	-
38.	Геотехника	Механика гла	208111000023	24.01. у 09,00	91
		Фундирање	208111000022	24.01. у 09,00	91
39.	Организација грађевинских радова	Организација грађевинских радова 1	333211000103	22.01. у 09,00	93
		Организација грађевинских радова 2	333221000104	22.01. у 09,00	93
		Грађевинска механизација	333111000105	22.01. у 09,00	93
40.	Маркетинг у пословању железнице	Основе маркетинга	222215000066	22.01. у 11,00	91
		Маркетинг железнице	222225000067	22.01. у 11,00	91
41.	Спољнотрговинско пословање	Спољнотрговинско пословање	247115000146	-	-
42.	Одржавање и заштита рачунарских система	Одржавање рачунара	230114000095	23.01. у 09,00	93А
		Заштита рачунарских система	230114000096	23.01. у 09,00	93А
43.	Мреже и телекомуникације	Рачунарске мреже	229314000092	23.01. у 09,00	93А
		Стандарди ни протоколи у рачунарским мрежама	229324000093	23.01. у 09,00	93А
		Интернет архитектура и технологије	229334000094	23.01. у 09,00	93А
44.	Технички системи и мере заштите	Технички системи и мере заштите 1	254213000169	21.01. у 09,00	93
		Технички системи и мере заштите 2	254223000170	21.01. у 09,00	93
45.	Средства за рад и мере заштите	Ергономија	248113000147	21.01. у 09,00	93
		Средства за рад и мере заштите 1	248213000148	21.01. у 09,00	93
		Средства за рад и мере заштите 2	248223000149	21.01. у 09,00	93
46.	Организација рада са заштитом	Организација рада са заштитом 1	335213000110	21.01. у 09,00	93
		Организација рада са заштитом 2	335223000111	21.01. у 09,00	93
47.	Транспортно-манипулативни системи и мере заштите	Транспортно-манипулативни системи и мере заштите 1	256213000174	21.01. у 09,00	93
		Транспортно-манипулативни системи и мере заштите 2	256223000175	21.01. у 09,00	93
48.	Мере заштите у технолошким процесима	Мере заштите у технолошким процесима 1	225213000080	21.01. у 09,00	93
		Мере заштите у технолошким процесима 2	225223000081	21.01. у 09,00	93

49.	Процена ризика од повреда и здравствена оштећења	Процена ризика од повреда и здравствена оштећења 1	245213000141	21.01. y 09,00	93
		Процена ризика од повреда и здравствена оштећења 2	245223000142	21.01. y 09,00	93
50.	Путеви и уличне мреже	Путеви и уличне мреже	259117000178	21.01. y 09,00	95
51.	Друмски и градски терминали	Паркирање и гараже	260217000179	24.01. y 12,00	95
		Сервисне станице и аутобазе	260227000180	24.01. y 12,00	95
		Аутобуске станице	260237000181	24.01. y 12,00	95
52.	Организација и технологија друмског превоза	Организација друмског саобраћаја	261217000182	21.01. y 09,00	95
		Технологије друмског превоза	261227000183	21.01. y 09,00	95
53.	Пројектовање система за регулисање саобраћаја	Пројектовање саобраћајних система	262217000184	06.02. y 09,00	95
		Регулисање саобраћаја	262227000185	06.02. y 09,00	95
54.	Друмска моторна возила	Познавање друмских возила	263217000186	24.01. y 15,30	93
		Експлоатација и одржавање моторних возила	263227000187	24.01. y 15,30	93
55.	Безбедност друмског саобраћаја	Анализе безбедности	264317000188	21.01. y 09,00	95
		Технике безбедности саобраћаја	264327000189	21.01. y 09,00	95
		Превенција саобраћајних незгода	264337000190	21.01. y 09,00	95
56.	Јавни градски превоз	Организација јавног градског путничког превоза	265317000191	28.01. y 09,00	91
		Шински урбани системи	265327000192	28.01. y 09,00	91
		Технологије јавног градског путничког превоза	265337000193	28.01. y 09,00	91
57.	Стручна пракса	железнички саобраћај	258118000177	30.01. y 11,00	96
	Стручна пракса	машински	258118000177	30.01. y 11,00	94
	Стручна пракса	електротехнички	258118000177	30.01. y 11,00	93
	Стручна пракса	грађевински	258118000177	30.01. y 11,00	91
	Стручна пракса	комерцијално пословање	258118000177	30.01. y 11,00	95
	Стручна пракса	информатички	258118000177	23.01. y 09,00	93А
	Стручна пракса	заштита на раду	258118000177	30.01. y 11,00	91
	Стручна пракса	друмски и градски саобраћај	258118000177	30.01. y 11,00	96