

2021版本本科培养方案大类基础课程目录

序号	开课学院	课程名称	课程代码	学分	总学时	理论学时	实验学时	上机学时	实践学时	课外学时	建议开课学期	面向专业（仅供参考）	备注
一	数学类												
1	理学院	高等数学A上	4050001210	4.5	72	72	0	0	0	0	1	全校工科专业	
	Advanced MathematicsA I												
2	理学院	高等数学A下	4050002210	5.5	88	88	0	0	0	0	2	全校工科专业	
	Advanced MathematicsA II												
3	理学院	高等数学B上	4050003210	4.5	72	72	0	0	0	0	1	管理类，经济类等	
	Advanced MathematicsB I												
4	理学院	高等数学B下	4050004210	5.5	88	88	0	0	0	0	2	管理类，经济类等	
	Advanced MathematicsB I												
5	理学院	高等数学C	4050067110	5	80	80	0	0	0	0	1或2	建筑学、外语、编辑、新闻、社会工作	
	Advanced Mathematics C												
6	理学院	应用数学分析上	4050005210	5	80	80	0	0	0	0	1	数学要求较高的非数学专业	需同时修高等代数与解析几何
	Applied Mathematical Analysis												
7	理学院	空间解析几何	4050007210	1.5	24	24	0	0	0	0	2	数学要求较高的非数学专业	
	Applied Mathematical Analysis												
8	理学院	线性代数	4050229110	2.5	40	40	0	0	0	0	1或2	理工类、管理类、经济类等	
	Linear Algebra												
9	理学院	高等代数与解析几何	4050006210	4	64	64	0	0	0	0	1	数学要求较高的非数学专业	选修应用数学分析上、下的专业
	Higher Algebra and Analytic Geometry												
10	理学院	概率论与数理统计B	4050058110	3	48	48	0	0	0	0	3或4	理工类、管理类、经济类等	
	Probability and Mathematical StatisticsB												
11	理学院	数值计算	4050669160	2	32	32	0	0	0	0	3或4	全校工科专业	
	Numerical Calculation												
12	理学院	复变函数与积分变换B	4050052110	3	48	48	0	0	0	0	3或4	电类、材料、交通、物流、测控等	
	Functions of a Complex Variable and Integral Transforms												
13	理学院	运筹学A	4050254110	3	48	48	0	0	0	0	3或4	物流工程、管理类、交通运输、交通工程、数学类、数理金融、金融科技（试点）等	
	Operations ResearchA												
14	理学院	数值分析D	4050008210	3	48	40	0	8	0	0	3或4	工商国际、工商（体育）、会计（ACCA）、营销、信管、人力资源管理、会计、工商	
	Operations ResearchB												
15	理学院	随机过程	4050026190	3	48	48	0	0	0	0	4	全校工科专业	需修完概率论与数理统计B后选课
	Stochastic Processes												

序号	开课学院	课程名称	课程代码	学分	总学时	理论学时	实验学时	上机学时	实践学时	课外学时	建议开课学期	面向专业（仅供参考）	备注
二 物理类													
16	理学院	大学物理A上	4050021110	3.5	56	56	0	0	0	0	2	全校理工类各专业	
		College Physics I											
17	理学院	大学物理A下	4050022110	3.5	56	56	0	0	0	0	3	全校理工类各专业	
		College Physics II											
18	理学院	物理实验A上	4050466130	1	32	0	32	0	0	0	3	全校理工类各专业	
		Physics Experiment I											
19	理学院	物理实验A下	4050467130	1	32	0	32	0	0	0	4	全校理工类各专业	
		Physics Experiment II											
20	理学院	大学物理B	4050463130	5	80	80	0	0	0	0	2或3	对物理知识要求不高的部分理工类专业	
		Physics B											
21	理学院	物理实验B	4050224110	1	32	0	32	0	0	0	3或4	对物理知识要求不高的部分理工类专业	
		Physics Experiment											
三 化学类													
22	化生学院	无机化学A1	4200001210	3	48	48	0	0	0	0	1	应用化学	
		Inorganic Chemistry A1											
23	化生学院	无机化学A2	4200002210	2.5	40	40	0	0	0	0	2	应用化学	
		Inorganic Chemistry A2											
24	化生学院	无机化学实验A1	4200356170	1	32	0	32	0	0	0	1		
		Inorganic Chemistry Experiment A1											
25	化生学院	无机化学实验A2	4200379170	1.5	48	0	48	0	0	0	2	应用化学	
		Inorganic Chemistry Experiment A2											
26	化生学院	无机化学B	4200357170	3	48	48	0	0	0	0	1	材料类、环科类、矿业类、生物、制药、成型	
		Inorganic Chemistry B											
27	化生学院	无机化学实验B	4200358170	1	32	0	32	0	0	0	1	材料类、环科类、矿业类、成型	
		Inorganic Chemistry Experiment B											
28	化生学院	无机化学C1	4200364170	2.5	40	40	0	0	0	0	1	化工	
		Inorganic Chemistry C1											
29	化生学院	无机化学C2	4200365170	1.5	24	24	0	0	0	0	2	化工	
		Inorganic Chemistry C2											
30	化生学院	无机化学实验C	4200003210	1	32	0	32	0	0	0	1	生物、化工、制药	
		Inorganic Chemistry Experiment C											

序号	开课学院	课程名称	课程代码	学分	总学时	理论学时	实验学时	上机学时	实践学时	课外学时	建议开课学期	面向专业（仅供参考）	备注
31	化生学院	普通化学A	4200004210	3	48	48	0	0	0	0	1	机设（余区）	
		General Chemistry A											
32	化生学院	普通化学实验A	4200005210	1	32	0	32	0	0	0	1	机设（余区）	
		General Chemistry Lab A											
33	化生学院	普通化学B	4200362170	2.5	40	40	0	0	0	0	1或2	油气储运(余)、岩土JD、建筑环境、土木类、工程、给排水	
		General Chemistry B											
34	化生学院	普通化学实验B	4200006210	1	32	0	32	0	0	0	1或2	油气储运(余)、岩土JD、建筑环境、土木类、工程、给排水	
		General Chemistry Lab B											
35	化生学院	普通化学C	4200371170	2	32	32	0	0	0	0	1或2	过控、海事管理、过控（卓越）	
		General Chemistry C											
36	化生学院	普通化学实验C	4200372170	0.5	16	0	16	0	0	0	1或2	过控、过控（卓越）	
		General Chemistry Lab C											
37	化生学院	工程化学	4200374170	1.5	24	24	0	0	0	0	2	车辆、车辆gj、机设（余区）、汽服、能源、储能、机械工程、智能制造专业	
		Engineering Chemistry											
38	化生学院	工程化学实验	4200375170	0.5	16	0	16	0	0	0	2	车辆、车辆gj、机设（余区）、汽服、能源、储能、机械工程、智能制造专业	
		Experiment of Engineering Chemistry											
39	化生学院	物理化学B1	4200389170	2.5	40	40	0	0	0	0	3	制药专业，化工专业	
		Physical Chemistry B1											
40	化生学院	物理化学B2	4200390170	2.5	40	40	0	0	0	0	3	制药专业，化工专业	
		Physical Chemistry B2											
41	化生学院	物理化学实验B	4200367170	1	32	0	32	0	0	0	3或4	材料类（包括材料、无机非、高分子、复材、材物、材化、新能源等专业）；制药专业，化工专业 【1、化工专业理论课为上下学期开课，实验课在第4学期开；2、其他专业与理论课在同一学期。】	
		Physical Chemistry Experiment B											
42	化生学院	物理化学C	4200256120	4	64	64	0	0	0	0	3或4	材料类（包括材料、无机非、高分子、复材、材物、材化、新能源等专业）；矿物类（包括环科、环工、安全、采矿、矿物等专业）；生物专业，制药专业	
		Physical Chemistry C											
43	化生学院	物理化学实验C	4200382170	0.5	16	0	16	0	0	0	3或4	矿物类（包括环科、环工、安全、采矿、矿物等专业）；生物专业 【与理论课在同一学期】	
		Physical Chemistry Experiment C											
44	化生学院	有机化学B1	4200385170	2.5	40	40	0	0	0	0	3	制药、化工等专业	
		Organic Chemistry B1											
45	化生学院	有机化学B2	4200386170	2.5	40	40	0	0	0	0	4	制药、化工等专业	
		Organic Chemistry B2											
46	化生学院	有机化学实验B1	4200387170	1	32	0	32	0	0	0	3	制药、化工等专业	
		Organic Chemistry Experiment B1											

序号	开课学院	课程名称	课程代码	学分	总学时	理论学时	实验学时	上机学时	实践学时	课外学时	建议开课学期	面向专业（仅供参考）	备注
47	化生学院	有机化学实验B2	4200388170	0.5	16	0	16	0	0	0	4	制药、化工等专业	
		Organic Chemistry Experiment B2											
48	化生学院	有机化学C	4200274120	3	48	48	0	0	0	0	3	材料类、生物、资环等相关专业	
		Organic Chemistry C											
49	化生学院	有机化学实验C	4200275120	0.5	16	0	16	0	0	0	3	生物、资环等相关专业	
		Organic Chemistry Experiment C											
50	化生学院	有机化学实验D	4200302120	1	32	0	32	0	0	0	4	材料类（包括材料、无机非、高分子、复材、材物、材化、新能源等专业）	
		Organic Chemistry Experiment D											
51	化生学院	分析化学A	4200380170	3.5	56	56	0	0	0	0	2	应用化学	
		Analytical ChemistryA											
52	化生学院	分析化学实验A	4200381170	2	64	0	64	0	0	0	2	应用化学	
		Experiments of Analytical ChemistryA											
53	化生学院	分析化学B	4200199120	2	32	32	0	0	0	0	2	环科类、生物技术、化学工程与工艺、制药工程	
		Analytical ChemistryB											
54	化生学院	分析化学实验B	4200377170	1.5	48	0	48	0	0	0	2	环科类、生物技术、化学工程与工艺、制药工程	
		Experiments of Analytical ChemistryB											
55	化生学院	分析化学C	4200303120	1.5	24	24	0	0	0	0	3	材料类	
		Analytical ChemistryC											
56	化生学院	分析化学实验C	4200376170	1	32	0	32	0	0	0	3	材料类	
		Experiments of Analytical ChemistryC											
四	力学类												
57	理学院	工程力学A	4050071110	4	64	60	4	0	0	0	3或4	材料、高分子、材化、无机非、新能源、测控、包装、环工、建环、矿物、工业工程、安全等	
		Engineering MechanicsA											
58	船海能动学院	工程力学A	4150076110	4	64	60	4	0	0	0	3或4	海事、物流	
		Engineering MechanicsA											
59	理学院	工程力学B	4050072110	4	64	64	0	0	0	0	3或4	过控、复材等	
		Engineering MechanicsB											
60	船海能动学院	工程力学B	4150011210	4	64	64	0	0	0	0	3或4	能动	
		Engineering MechanicsB											
61	理学院	工程力学B实验	4050073110	0.5	16	0	16	0	0	0	3或4	过控、复材等	选工程力学B必须要修工程力学B实验
		Engineering Mechanics ExperimentB											

序号	开课学院	课程名称	课程代码	学分	总学时	理论学时	实验学时	上机学时	实践学时	课外学时	建议开课学期	面向专业（仅供参考）	备注
97	机电学院	机械制造工程实训C1	4080003210	2	32	0	0	0	32	0	4	材料科学与工程、给排水科学与工程、采矿工程、工业设计、自动化、建筑环境与能源应用工程、安全工程、工程力学、电气工程及其自动化、产品设计、矿物加工工程、车辆、汽服、能源、储能、智能制造	
		Training on Mechanical Manufacturing Engineering C1		2	32	0	0	0	32	0	4	油气储运（余）、能源卓越工程师（余）、船舶与海洋工程（余）、船海卓越工程师（余）	
98	交通物流学院	机械制造工程实训C2	4180006210	2	32	0	0	0	32	0	3	轮机工程（余）、轮机卓越工程师（余）	
		Training on Mechanical Manufacturing Engineering C2											
99	机电学院	机械制造工程实训D1	4080152110	1	16	0	0	0	16	0	4	财务管理、工商管理、公共事业管理、信息管理与信息系统、会计学、人力资源管理、市场营销、电子信息工程、通信工程、信息工程、材料物理、材料化学、无机非金属材料工程、高分子材料与工程、复合材料与工程、新能源材料与器件、材料科学与工程、制药工程、应用化学、化学工程与工艺	
100	交通物流学院		4180297170	1	16	0	0	0	16	0	4	物流管理（余）、物流工程（余）、物流工程卓越工程师（余）	
		Training on Mechanical Manufacturing Engineering D1											
101	机电学院	互换性与测量技术B	4080054110	2	32	28	4	0	0	0	3	机械类专业（马区）	
102	交通物流学院		4180023110	2	32	28	4	0	0	0	3	全校工科专业（余区）	
		Interchangeability and Measurement											
103	机电学院	工程材料A	4080034110	2.5	40	36	4	0	0	0	2	机械类专业	
		Engineering Materials											
104	土建学院	工程与建筑制图	4130567170	3	48	48	0	0	0	0	1	土木类	
		Engineering and Building Cartography											
六	电子类												
105	自动化学院	电工与电子技术基础A	4100003210	5.5	88	68	20	0	0	0	3或4	汽车服务、成型、能源、车辆、材料、油气储运（余）、物流、航海驾驶、导航工程、储能	
		Fundamentals of Electrical and Electronic Technology I											
106	自动化学院	电工与电子技术基础B	4100004210	4	64	54	10	0	0	0	3或4	采矿、机自、过控、安全工程、航海、船舶、机设、轮机、材料（试点）、港口航道、包装、机电GJ、智能制造、轮机(余)、能源(余)	
		Fundamentals of Electrical and Electronic Technology II											
107	自动化学院	电工与电子技术基础C	4100005210	3	48	48	0	0	0	0	3或4	新能源材料与器件、材料物理、材料化学、复合材料、无机非金属材料、高分子材料、材料	
		Fundamentals of Electrical and Electronic TechnologyC											
108	自动化学院	电工与电子技术基础D	4100214170	3	48	40	8	0	0	0	3或4	建环、环境工程、制药、化工、工程力学、矿物加工、给排水	
		Fundamentals of Electrical and Electronic TechnologyD											

序号	开课学院	课程名称	课程代码	学分	总学时	理论学时	实验学时	上机学时	实践学时	课外学时	建议开课学期	面向专业（仅供参考）	备注
109	自动化学院	电工电子实习A	4100068110	2	32	0	0	0	32	0	3或4	计算机、软件、信息、通信、电子、电信、自动化、电气、机器人工程	
		Practice of Electrical Engineering & ElectronicsA											
110	自动化学院	电工电子实习B	4100069110	1	16	0	0	0	16	0	3或4	建环、测控、过控、机电、汽车、热动、材料、资源、化工、交通、能动、成型、机设（余）、物流工程（余）、物流工程卓越（余）、车辆、汽服、能源、储能	
		Practice of Electrical Engineering & ElectronicsB											
111	信息学院	模拟电子技术基础A	4110048110	4	64	64	0	0	0	0	2或3	电子科学与技术、通信工程、电信工程、信息工程、通信卓越工程师、通信(试点)、通信学硕、通信（国际）	
		Fundamentals of Analog Electronic CircuitsA											
112	信息学院	模拟电子技术基础B	4110049110	3.5	56	56	0	0	0	0	3	光信息科学与技术、电子信息科学与技术、自动化、电气工程及其自动化、机器人工程	
		Fundamentals of Analog Electronic CircuitsB											
113	信息学院	模拟电子技术基础实验	4110051110	0.5	16	0	16	0	0	0	2或3	电子科学与技术、通信工程、电信工程、信息工程、光信息科学与技术、电子信息科学与技术、自动化、电气工程及其自动化、测控技术与仪器、机器人工程、通信卓越工程师、通信(试点)、通信（国际）、通信学硕	
		Experiments of Analog Electronics Circuit											
114	信息学院	模拟电子技术基础课程设计	4110128110	1	16	0	0	0	16	0	2或3	通信卓越工程师、信息工程、通信工程、通信(试点)、电子科学、电信工程、通信（国际）、通信学硕	
		Course Design on Analog Electronic Circuits											
115	信息学院	数字电子技术基础A	4110001210	4	64	64	0	0	0	0	3或4	电子科学与技术、通信工程、电信工程、信息工程、通信卓越工程师、通信(试点)、通信（国际）、通信学硕	
		Fundamentals of Digital Electronic CircuitsA											
116	信息学院	数字电子技术基础B	4110067110	3.5	56	56	0	0	0	0	4	光信息科学与技术、电子信息科学与技术、自动化、电气工程及其自动化、导航工程、机器人工程	
		Fundamentals of Digital Electronic CircuitsB											
117	信息学院	数字电子技术基础实验	4110068110	0.5	16	0	16	0	0	0	3或4	电子科学与技术、通信工程、电信工程、信息工程、光信息科学与技术、电子信息科学与技术、自动化、电气工程及其自动化、测控技术与仪器、导航工程、机器人工程、通信卓越工程师、通信(试点)、通信（国际）、通信学硕	
		Experiments of Digital Electronic Circuits											
118	信息学院	数字电子技术基础课程设计	4110129110	1	16	0	0	0	16	0	3或4	通信卓越工程师、信息工程、通信工程、通信(试点)、电子科学、电信工程、通信（国际）、通信学硕	
		Course Design on Digital Electronic Circuits											
119	自动化学院	电路原理A上	4100030110	3	48	48	0	0	0	0	2	电气工程及其自动化、自动化、电气工程及其自动化（卓越工程师班）、自动化（卓越工程师班）、机器人工程	
		Circuit Theory I											
120	自动化学院	电路原理A下	4100031110	3	48	48	0	0	0	0	3	电气工程及其自动化、自动化、电气工程及其自动化（卓越工程师班）、自动化（卓越工程师班）、机器人工程	
		Circuit Theory II											
121	自动化学院	电路原理A实验上	4100032110	0.5	16	0	16	0	0	0	2	电气工程及其自动化、自动化、电气工程及其自动化（卓越工程师班）、自动化（卓越工程师班）、机器人工程	
		Circuit Theory Experiment I											
122	自动化学院	电路原理A实验下	4100033110	0.5	16	0	16	0	0	0	3	电气工程及其自动化、自动化、电气工程及其自动化（卓越工程师班）、自动化（卓越工程师班）、机器人工程	
		Circuit Theory Experiment II											

序号	开课学院	课程名称	课程代码	学分	总学时	理论学时	实验学时	上机学时	实践学时	课外学时	建议开课学期	面向专业（仅供参考）	备注
123	自动化学院	电路原理B实验上	4100002210	0.5	16	0	16	0	0	0	1或2	电子信息工程、电子科学与技术、通信工程、信息工程、通信工程（试点班）、通信工程（卓越）	
		Electric Circuits B Exp I											
124	自动化学院	电路原理B实验下	4100006210	0.5	16	0	16	0	0	0	2或3	电子信息工程、电子科学与技术、通信工程、信息工程、通信工程（试点班）、通信工程（卓越）	
		Electric Circuits B Exp II											
125	自动化学院	电路原理B上	4100001210	2	32	32	0	0	0	0	1或2	电子信息类(工学)、通信卓越工程师、通信工程、通信(试点)、通信（国际）、信息工程、电子科学、电信工程、通信学硕	
		Circuit Principle B											
126	自动化学院	电路原理B下	4100007210	3	48	48	0	0	0	0	2或3	电子信息类(工学)、通信卓越工程师、通信工程、通信(试点)、通信（国际）、信息工程、电子科学、电信工程、通信学硕	
		Circuit Principle B											
127	自动化学院	电路原理C	4100008210	4	64	64	0	0	0	0	2或3	电子信息类（理学）、光信科、电信科、软件工程、物联网、计算机科学与技术	
		Circuit Principle C											
七	信息类												
128	计算机智能学院	JAVA语言程序设计	4120010210	2.5	40	40	0	0	0	0	3或4	全校工科专业	
		Java Programming											
129	计算机智能学院	离散结构	4120349170	3.5	56	56	0	0	0	0	2或3	全校工科专业	
		Discrete Structures											
130	计算机智能学院	人工智能概论C	4120013210	3	48	48	0	0	0	0	4	全校工科专业	
		Algorithm Design and Analysis											
131	计算机智能学院	高级语言程序设计A	4120348170	3.5	56	44	12	0	0	0	1或2	全校工科专业	
		Advanced Language Programming											
132	计算机智能学院	数据结构	4120011210	4	64	64	0	0	0	0	3或4	全校工科专业	
		Data Structure											
133	计算机智能学院	面向对象程序设计	4120012210	2.5	40	32	8	0	0	0	2或3	全校工科专业	
		Object-Oriented Programming											
134	计算机智能学院	人工智能导论	4120440190	2	32	32	0	0	0	0	3或4	全校工科专业，经管类专业	
		Introduction to Artificial Intelligence											
八	材料类												
135	材料学院	新生研讨课	4070002210	1	16	16	0	0	0	0	1	材料类	
		Introduction to Specialty											
136	材料学院	材料概论	4070016110	2	32	32	0	0	0	0	2	材料类、成型卓越工程师、材料成型及控制工程	
		Introduction to Materials											
137	材料学院	材料科学基础B	4070554170	4	64	64	0	0	0	0	4	材料类	
		Fundamentals of Materials Science											

序号	开课学院	课程名称	课程代码	学分	总学时	理论学时	实验学时	上机学时	实践学时	课外学时	建议开课学期	面向专业（仅供参考）	备注
138	材料学院	材料科学基础实验B	4070304120	1	32	0	32	0	0	0	4	材料物理、材料化学、材料、无机非、新能源材料与器件	
		Fundamentals of Materials Science:Lab Course											
139	材料学院	功能材料A	4070073110	2	32	32	0	0	0	0	4	材料、材化、无机非、新能源	
		Functional Materials											
140	材料学院	材料工程基础	4070017110	4	64	64	0	0	0	0	4	材料、无机非	
		Fundamentals of Materials Engineering											
九	测量类												
141	土建学院	工程测量C	4130047110	2	32	24	8	0	0	0	2	土木工程、建筑环境、给排水、工程、土木卓越工程师、岩土JD	
		Engineering Survey											
十	经济类												
142	经济学院	经济类专业导论	4010001210	1.5	24	24	0	0	0	0	1	经济类所有相近专业	
		Introduction to Economics											
143	经济学院	经济学原理	4010002210	2.5	40	40	0	0	0	0	1	面向非经济专业、电子商务	
		Principles of Economics											
144	经济学院	政治经济学	4010100110	2.5	40	40	0	0	0	0	1	经济(创业试点)、数理金融、经济、金融、国贸、金融科技（试点）	
		Political Economics											
145	经济学院	微观经济学A	4010094110	3.5	56	56	0	0	0	0	1	经济(创业试点)、数理金融、经济、金融、国贸、金融科技（试点）	
		Microeconomics											
146	经济学院	宏观经济学A	4010052110	3.5	56	56	0	0	0	0	2	经济(创业试点)、数理金融、经济、金融、国贸、金融科技（试点）	
		Macroeconomics											
147	经济学院	中级微观经济学B	4010105110	3	48	48	0	0	0	0	3	数理金融、经济、金融、国贸、经济(创业试点)、金融科技（试点）	
		Intermediate Microeconomics											
148	经济学院	中级宏观经济学B	4010104110	3	48	48	0	0	0	0	3	数理金融、经济、金融、国贸、经济(创业试点)	
		Intermediate Macroeconomics											
149	经济学院	计量经济学	4010056110	3.5	56	48	8	0	0	0	4	经济(创业试点)、数理金融、经济、金融、国贸、金融科技（试点）	
		Econometrics											
150	外语学院	专业导论（英法）	4010007210	1	16	16	0	0	0	0	3	数理金融、经济、金融、国贸、金融科技（试点）	
		International trade											
151	经济学院	货币银行学A	4010054190	2.5	40	40	0	0	0	0	3	经济(创业试点)、数理金融、经济、金融、国贸	
		Money and Banking											

序号	开课学院	课程名称	课程代码	学分	总学时	理论学时	实验学时	上机学时	实践学时	课外学时	建议开课学期	面向专业（仅供参考）	备注
152	经济学院	国际金融学	4010367170	2.5	40	40	0	0	0	0	3	数理金融、经济、金融、国贸、电子商务、金融科技（试点）	
	International Finance												
153	经济学院	统计学B	4010335170	3	48	42	6	0	0	0	3	经济、金融、国贸、金融科技（试点）	
	StatisticsB												
154	经济学院	货币金融学	4010008210	2.5	40	40	0	0	0	0	3或4	工商国际、工商（体育）、会计（ACCA）、营销、信管、人力资源管理、会计、工商	
	StatisticsD												
155	经济学院	创业企业运营实训C	4010302170	1	16	0	0	0	16	0	3	数理金融、经济、金融、国贸、电子商务、金融科技	
	Training for Start-up Entrepreneurship Operation												
156	经济学院	经济学原理	4010002210	2.5	40	40	0	0	0	0	1	面向非经济专业、电子商务	
	Principles of Economics												
十一	管理类												
157	管理学院	市场营销学	4170003210	2.5	40	40	0	0	0	0	2	工商国际、工商（体育）、会计（ACCA）、营销、信管、人力资源管理、会计、工商	
	Marketing												
158	管理学院	管理学原理A	4170002210	2.5	40	40	0	0	0	0	1或2	工商国际、工商（体育）、会计（ACCA）、营销、信管、人力资源管理、会计、工商、经济类所有专业、数理金融、金融科技、经济(创业试点)	
	Principles of Management												
159	管理学院	管理信息系统B	4170004210	2.5	40	32	8	0	0	0	3或4	工商国际、工商（体育）、会计（ACCA）、营销、信管、人力资源管理、会计、工商	
	Management Information System												
160	管理学院	财务管理A	4170005210	2.5	40	40	0	0	0	0	3	工商国际、工商（体育）、会计（ACCA）、营销、信管、人力资源管理、会计、工商	
	Financial Management												
161	管理学院	会计学原理	4170006210	2.5	40	40	0	0	0	0	2	工商国际、工商（体育）、工商管理类、会计（ACCA）、营销、信管、会计、工商、财务管理、人力资源管理	
	Accounting Principle												
162	管理学院	管理心理与行为B	4170007210	2.5	40	40	0	0	0	0	3或4	工商国际、工商（体育）、工商管理类、会计（ACCA）、营销、信管、会计、工商、财务管理、人力资源管理	
	Management Psychology and Behavior												
163	管理学院	学科导论	4170001210	1	16	16	0	0	0	0	1	工商国际、工商（体育）、工商管理类、会计（ACCA）、营销、信管、会计、工商、财务管理、人力资源管理	
	Introduction of Major												
十二	文史类												
164	法学社会学院	专业导论	4020236190	1	16	16	0	0	0	0	1	新闻传播学类相关专业	
	Introduction to Specialty												
165	法学社会学院	新闻学概论	4020003210	4	64	64	0	0	0	0	1	新闻传播学类相关专业	
	Introduction to Journalism												
166	法学社会学院	基础写作	4020175120	3	48	48	0	0	0	0	1	新闻传播学类相关专业	
	Fundamental Course of Writing												

序号	开课学院	课程名称	课程代码	学分	总学时	理论学时	实验学时	上机学时	实践学时	课外学时	建议开课学期	面向专业（仅供参考）	备注
167	法学社会学院	传播学概论	4020343170	3	48	48	0	0	0	0	1	新闻传播学类相关专业	
		Communication Theory											
168	法学社会学院	广告学概论A	4020189120	3	48	48	0	0	0	0	2	新闻传播学类相关专业	
		Introduction to Advertising											
169	法学社会学院	数字出版概论	4020004210	3	48	48	0	0	0	0	2	新闻传播学类相关专业	
		Introduction to Digital Publishing											
170	法学社会学院	网络与新媒体概论	4020005210	3	48	48	0	0	0	0	2	新闻传播学类相关专业	
		Introduction to Network and New Media											
171	法学社会学院	数字媒体技术	4020006210	3	48	24	16	0	8	0	2	新闻传播学类相关专业	
		digital media technology											
172	法学社会学院	中国文学	4020007210	3	48	48	0	0	0	0	2	新闻传播学类相关专业	
		Chinese literature											
173	法学社会学院	外国文学	4020008210	3	48	48	0	0	0	0	2	新闻传播学类相关专业	
		Foreign Literature											
174	法学社会学院	宪法学	4020117110	3.5	56	56	0	0	0	0	1	法学	
		Constitution Law											
175	法学社会学院	法理学I	4020019110	2.5	40	40	0	0	0	0	1	法学	
		Jurisprudence I											
176	法学社会学院	民法学总论B	4020365170	3	48	48	0	0	0	0	1	法学	
		General Theory of Civil Law											
177	法学社会学院	刑法学(总论)	4020123110	3.5	56	56	0	0	0	0	1	法学	
		General Provisions of Criminal Law											
178	法学社会学院	经济法	4020075110	3	48	48	0	0	0	0	2	法学	
		Economic Law											
179	法学社会学院	中国法制史	4020136110	3	48	48	0	0	0	0	2	法学	
		Chinese Legal History											
180	法学社会学院	行政法	4020366170	3	48	48	0	0	0	0	2	法学	
		Administrative Law											
181	外语学院	外语类专业导论	4030272170	1	16	16	0	0	0	0	1	英语、法语、日语	
		Introduction to Specialty											
182	外语学院	英美社会与文化	4030277170	2	32	32	0	0	0	0	1	英语、法语、日语	
		British and American Society and Culture											

序号	开课学院	课程名称	课程代码	学分	总学时	理论学时	实验学时	上机学时	实践学时	课外学时	建议开课学期	面向专业（仅供参考）	备注
183	外语学院	英语经典阅读1	4030275170	3	48	48	0	0	0	0	1	英语、法语、日语	
		English Classical Reading I											
184	外语学院	英语视听说1	4030273170	2	32	32	0	0	0	0	1	英语、法语、日语	
		English Movies, Listening and Speaking I											
十三	艺术类												
185	艺设学院	素描B	4040522170	3	48	48	0	0	0	0	1	动画	
		Drawing											
186	艺设学院	色彩B	4040300110	3	48	48	0	0	0	0	1	动画	
		Color											
187	艺设学院	构成原理A上	4040008210	4	64	32	0	0	32	0	1	动画	
		Composition Principles I											
188	艺设学院	构成原理A下	4040011210	2	32	16	0	0	16	0	2	动画	
		Composition Principles II											
189	艺设学院	速写C	4040138110	3	48	48	0	0	0	0	2	动画	
		Sketch											
190	艺设学院	风景色彩	4040533170	3	48	48	0	0	0	0	2	动画	
		Landscape Color											
191	艺设学院	人体素描	4040012210	2	48	48	0	0	0	0	2	动画	
		Figure Drawing											
192	艺设学院	摄影基础B	4040113110	2	32	12	0	0	20	0	3	动画	
		Fundamentals of Photography											
193	艺设学院	专业导论	4040485150	1	16	16	0	0	0	0	1	动画	
		Introduction to Specialty											
194	艺设学院	设计概论	4040013210	2	32	32	0	0	0	0	1	设计学大类	
		Introduction of Design											
195	艺设学院	设计美学	4040014210	2	32	32	0	0	0	0	2	设计学大类	
		Design Aesthetic											
196	艺设学院	经典艺术与设计导览	4040005210	2	32	20	0	0	12	0	1	设计学大类	
		Classic art and Design Guide											
197	艺设学院	平面与色彩设计	4040015210	2	32	10	0	0	22	0	2	设计学大类	
		Graphic and color design											

序号	开课学院	课程名称	课程代码	学分	总学时	理论学时	实验学时	上机学时	实践学时	课外学时	建议开课学期	面向专业（仅供参考）	备注
198	艺设学院	文字与版式设计	4040010210	3	48	16	0	0	32	0	2	设计学大类	
	Text and layout design												
199	艺设学院	科学基础	4040016210	1	16	16	0	0	0	0	2	设计学大类	
	Basis of Industrial Design Science												
200	艺设学院	影像创作	4040017210	2	32	4	0	0	28	0	2	设计学大类	
	Image Creation												
201	艺设学院	造型	4040006210	3	48	8	0	0	40	0	1	设计学大类	
	modelling												
202	艺设学院	书法	4040018210	2	32	8	0	0	24	0	2	设计学大类	
	Calligraphy Appreciation												
203	艺设学院	专业导论	4040388110	1	16	16	0	0	0	0	1	设计学大类	
	Introduction to Specialty												
204	艺设学院	专业导论	4040059110	1	16	16	0	0	0	0	1	工业设计	
	Introduction to Specialty												
205	艺设学院	素描A1	4040019210	4	64	8	0	0	56	0	1	工业设计	
	Drawing I												
206	艺设学院	色彩A1	4040524170	3	48	24	0	0	24	0	1	工业设计	
	Color I												
207	艺设学院	素描A2	4040020210	3	48	24	0	0	24	0	2	工业设计	
	Drawing II												
208	艺设学院	手绘训练	4040248110	1	16	0	0	0	16	0	2	工业设计	
	Sketch Training												
209	艺设学院	色彩A2	4040525170	3	48	24	0	0	24	0	2	工业设计	
	Color II												
210	艺设学院	设计概论B	4040100110	2	32	32	0	0	0	0	2	工业设计	
	Introduction of Design												
211	艺设学院	构成原理B	4040531170	3	48	24	0	0	24	0	2	工业设计	
	Principle of Composition												
212	艺设学院	专业表现技法A1	4040718170	2	32	8	0	0	24	0	2	工业设计	
	Professional Representation I												