

编号	课程代码	课程名称	学分	承担单位	考核方式	教学方	课程分类1	课程分类2	总学时	理论学时	实验学时	上机学时	其他学时	是否使用
	1000039	人力资源管理	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
	2000136	职业生涯规划与择业指南	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
	3000144	C 语言程序设计	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
	4000145	刑事案例分析	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
	5000157	音乐基础知识与名曲欣赏	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
	6000183	三十六计与军战商战谋略	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
	7000192	音乐欣赏	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
	8000208	普通话及其应用	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
	9000245	创造学基础	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
	10000252	英语电影赏析	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
	11000263	音乐欣赏和基础乐理	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
	12000274	世界古代史	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
	13000279	求职面试方法与技巧	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
	14000299	股票技术分析软件应用	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
	15000316	生存自救与灾难逃生	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
	16000320	红十字应急救援知识	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
	17000343	金融学常识	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
	18000344	大学生心理学	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
	19000347	先进制造技术概论	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
	20000362	西方文明史	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
	21000368	现代产品制造工艺赏析	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
	22000370	自动化概论	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
	23000371	口才与礼仪	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
	24000372	海员职业道德修养	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
	25000373	汽车知识与名车赏析	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
	26000374	中国教育史	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	60	30	0	0	30	是
	27000375	中国近现代史	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	60	30	0	0	30	是
	28000376	庄子赏析	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
	29000377	室内设计施工图绘制、测量及预算	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
	30000378	电子商务案例分析	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
	31000379	摄影摄像	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是

32000382	积极心理学	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
33000385	舰船知识	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
34000387	职业形象塑造与化妆技巧	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
35000388	逻辑推理和刑事案例分析	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
36000390	中国民俗文化旅游	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
37000392	3D 打印技术基础	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
38000400	诗歌鉴赏	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
39000401	日常交际礼仪	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
40000405	大学生心理健康教育	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
41000405	大学生心理健康教育（2017 版）	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
42000405	大学生心理健康教育(尔雅)	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
43000406	运动塑身与营养饮食	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
44000407	CATIA 三维建模实例	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
45000408	知识产权法与专利代理基础	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
46000409	中国旅游名胜概览	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
47000410	创意创新与创业	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
48000411	世界海战史	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
49000412	书法临摹与创作	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
50000413	3D 打印概论	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
51000415	智能手机的发展与应用	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
52000416	管理艺术与技巧	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
53000417	中国文化概论(尔雅)	1.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	19	19	0	0	0	是
54000418	中华民族精神(尔雅)	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
55000420	国学智慧(尔雅)	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
56000421	从愚昧到科学—科学技术简史(尔雅)	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	35	35	0	0	0	是
57000422	西方文明通论(尔雅)	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	26	26	0	0	0	是
58000423	创新发明与专利实务(尔雅)	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	24	24	0	0	0	是
59000424	像经济学家一样思考：信息激励与政策(尔雅)	1.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	18	18	0	0	0	是
60000425	艺术导论	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
61000425	艺术导论(尔雅)	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
62000426	影视鉴赏	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
63000426	影视鉴赏(尔雅)	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
64000427	宋崇导演教你拍摄微电影(尔雅)	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	22	22	0	0	0	是

65000428	情绪管理(尔雅)	1.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	10	10	0	0	0	是
66000429	创新思维训练(尔雅)	1.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	16	16	0	0	0	是
67000430	有效沟通技巧(尔雅)	1.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	10	10	0	0	0	是
68000431	形象管理(尔雅)	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	21	21	0	0	0	是
69000432	创新创业(尔雅)	2.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	26	26	0	0	0	是
70000433	创业管理实战(尔雅)	1.0	教务处	考试	理论	普通课	理论课	13	13	0	0	0	是
71000434	中国古典小说巅峰：四大名著鉴赏	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
72000434	中国古典小说巅峰——四大名著鉴赏(尔雅)	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
73000435	军事理论(尔雅)	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
74000435	军事理论	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
75000436	插画欣赏与技法	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
76000436	大学生就业指导(尔雅)	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
77000436	大学生就业指导	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
78000437	个人消费与理财规划	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
79000438	中国近现代史纲要（2015版）	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
80000438	中国近现代史纲要（2015版）(尔雅)	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
81000439	中国古代史	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
82000439	中国古代史(尔雅)	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
83000440	中国历史人文地理（上）	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
84000440	中国历史人文地理（上）(尔雅)	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
85000441	《资治通鉴》导读	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
86000441	《资治通鉴》导读(尔雅)	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
87000442	中国哲学概论	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
88000442	中国哲学概论(尔雅)	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
89000443	经济学百年	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
90000443	经济学百年(尔雅)	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
91000444	考古发现与探索(尔雅)	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
92000444	考古发现与探索	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
93000445	科学通史	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
94000445	科学通史(尔雅)	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
95000446	探索发现：生命	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
96000446	探索发现——生命(尔雅)	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
97000447	音乐鉴赏	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是

98000447	音乐鉴赏(尔雅)	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
99000448	中国书法史	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
100000448	中国书法史(尔雅)	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
101000449	美术鉴赏	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
102000449	美术鉴赏(尔雅)	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
103000450	科学与文化的足迹	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
104000450	科学与文化的足迹(尔雅)	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
105000451	生命科学与人类文明	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
106000451	生命科学与人类文明(尔雅)	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
107000452	舌尖上的植物学(尔雅)	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
108000452	舌尖上的植物学	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
109000453	星海求知：天文学的奥秘	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
110000453	星海求知：天文学的奥秘(尔雅)	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
111000454	大学英语单词释义	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
112000455	运动营养学	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
113000456	创业基础	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
114000456	创业基础(尔雅)	2.0	教务处	考查	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
115000457	中国舞赏析	2.0	教务处	考查	普通课	理论课	理论课	30	30	0	0	0	是
116000458	走进故宫(智慧树)	2.0	教务处	考查	普通课	理论课	理论课	28	28	0	0	0	是
117000459	伟大的《红楼梦》(智慧树)	2.0	教务处	考查	普通课	理论课	理论课	30	30	0	0	0	是
118000460	艾滋病、性与健康(智慧树)	2.0	教务处	考查	普通课	理论课	理论课	18	18	0	0	0	是
119000461	人文与医学(智慧树)	2.0	教务处	考查	普通课	理论课	理论课	30	30	0	0	0	是
120000462	丝绸之路漫谈(智慧树)	2.0	教务处	考查	普通课	理论课	理论课	32	32	0	0	0	是
121000463	中国历史地理概况(智慧树)	2.0	教务处	考查	普通课	理论课	理论课	28	28	0	0	0	是
122000464	3D打印技术与应用(智慧树)	2.0	教务处	考查	普通课	理论课	理论课	28	28	0	0	0	是
123000465	服装色彩搭配(智慧树)	2.0	教务处	考查	普通课	理论课	理论课	28	28	0	0	0	是
124000466	花道-插花技艺养成(智慧树)	2.0	教务处	考查	普通课	理论课	理论课	20	20	0	0	0	是
125000467	世界名曲欣赏和基础乐理知识	2.0	教务处	考查	普通课	理论课	理论课	30	30	0	0	0	是
126010030	工业机器人	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
127010032	工业设计史	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
128010034	工业造型专业英语	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
129010047	机构与机械零件	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	50	50	0	0	0	是
130010053	机械设计	4.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	66	60	6	0	0	是

131 010056	机械设计基础(三)	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	42	42	0	0	0	是
132 010091	立体构成	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	34	34	0	0	0	是
133 010100	平面构成	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	32	16	16	0	0	是
134 010103	色彩构成	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	32	16	16	0	0	是
135 010106	摄影	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	26	26	0	0	0	是
136 010116	数控机床	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
137 010142	液压与气压传动	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	58	50	8	0	0	是
138 010145	展示设计	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
139 010152	冲压模具课程设计	2.0	机械工程学院	考查	课程设	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
140 010159	机械设计基础课程设计	2.0	机械工程学院	考查	课程设	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
141 010401	机械图纸的识读与绘制	5.0	机械工程学院	考试		普通课	理论课	54	54	0	0	0	是
142 010402	机械子系统的制造与装配	4.0	机械工程学院	考试		普通课	理论课	72	72	0	0	0	是
143 010404	计算机辅助机械设计	1.0	机械工程学院	考试		普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
144 012165	模型制作工艺	2.0	机械工程学院	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
145 012205	模具制造工艺课程设计	2.0	机械工程学院	考查	课程设	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
146 012239	专业综合实训	5.0	机械工程学院	考查	实习	普通课	实践课	150	0	0	0	150	是
147 012241	机械工程基础	4.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	78	72	6	0	0	是
148 012245	液压与气压传动	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
149 012252	机械制造基础II	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
150 012260	设计素描	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	30	15	15	0	0	是
151 012270	设计材料与加工工艺	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	44	44	0	0	0	是
152 012291	激光加工实训	1.0	机械工程学院	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
153 012292	中级技能培训	2.0	机械工程学院	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
154 012307	UG 软件实训	2.0	机械工程学院	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
155 012311	UG 软件应用	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
156 012314	图案(艺)	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	30	30	0	0	是
157 012321	广告设计(艺)	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	40	0	20	0	是
158 012325	包装设计(艺)	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	24	24	0	0	是
159 012330	公差与配合	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	36	28	8	0	0	是
160 012337	CAD/CAM 技术	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	40	0	20	0	是
161 012361	机械制造工艺	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
162 012387	机械制造基础	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	50	50	0	0	0	是
163 012388	轮机工程基础	5.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	92	84	8	0	0	是

164 012395	顶岗实习（机械）	18.0	机械工程学院	考查	实习	普通课	实践课	540	0	0	0	540	是
165 012402	UG 软件应用	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	40	0	20	0	是
166 012406	工程力学	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	76	72	4	0	0	是
167 012412	模具拆装实训	2.0	机械工程学院	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
168 012427	工程力学	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
169 012432	零部件的精度检测	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	70	40	0	0	30	是
170 012436	机床的液压与气动控制	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	78	48	0	0	30	是
171 012445	摄影	2.0	机械工程学院	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
172 012451	模具设计与制造	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
173 012453	模具拆装	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	10	0	0	50	是
174 012454	零部件的精度检测	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	50	40	10	0	0	是
175 012455	模具材料选用	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	42	36	6	0	0	是
176 012458	冲压工艺及模具设计	6.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	124	64	0	0	60	是
177 012460	冲压与塑料成型设备	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	54	54	0	0	0	是
178 012461	数控工艺与程序编制	5.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	108	48	0	0	60	是
179 012462	模具制造工艺制订	5.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	96	66	0	0	30	是
180 012464	塑料成型工艺及模具设计	6.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	126	66	0	0	60	是
181 012469	Pro/E 软件应用	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	80	20	0	60	0	是
182 012473	工业机器人应用	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
183 012479	计算机三维绘图	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	30	0	30	0	是
184 012480	机械设计 I	1.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	24	24	0	0	0	是
185 012481	机械设计 II	4.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	96	36	0	60	0	是
186 012484	数控车削编程与加工	4.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	120	30	0	30	60	是
187 012485	数控铣削编程与加工	5.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	150	30	0	60	60	是
188 012486	机电设备电气控制	4.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	90	60	0	30	0	是
189 012487	机电设备装配与调试	4.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	84	54	0	30	0	是
190 012488	机电设备一体化联调	4.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	120	60	0	60	0	是
191 012491	机电设备销售与采购	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
192 012494	普通机床的零件加工 I	4.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	78	72	6	0	0	是
193 012496	数控铣削编程与加工	4.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	120	30	0	30	60	是
194 012499	机床的电气控制	4.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	120	60	0	60	0	是
195 012504	数控设备制造与机电联调	4.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	120	60	0	60	0	是
196 012509	数控编程与加工 I	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	90	60	0	30	0	是

197012511	激光加工工艺设计	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
198012514	激光加工设备电气控制	5.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	90	60	0	30	0	是
199012515	实用造型软件应用	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
200012520	色彩构成	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	20	0	40	0	是
201012523	设计素描	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	30	0	30	0	是
202012525	立体构成	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	30	0	30	0	是
203012528	计算机图形图像处理 (Photoshop)	5.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	120	30	0	30	60	是
204012530	产品造型设计	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	30	0	30	0	是
205012531	人机工程学	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	40	20	0	20	0	是
206012536	设计材料与加工工艺	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	40	20	0	20	0	是
207012547	工程力学 I	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	52	48	4	0	0	是
208012548	工程力学 II	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
209012551	机械工程基础	4.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	80	44	6	30	0	是
210012562	机械制造工艺与夹具设计	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	120	54	6	0	60	是
211012568	3ds max 软件应用	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
212012569	普通机床的零件加工 I	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	46	40	6	0	0	是
213012570	普通机床的零件加工 II	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
214012571	数控车削编程与加工	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	70	30	10	30	0	是
215012576	数控铣削编程与加工	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	82	40	12	30	0	是
216012577	数控车削编程与加工	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	52	40	12	0	0	是
217012579	数控机床的故障诊断与维修	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
218012581	数控编程与加工	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	72	60	12	0	0	是
219012582	计算机图形图像处理 (Photoshop)	4.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	70	20	20	30	0	是
220012593	普通机床的零件加工 I	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
221012595	数控加工操作工高级车工培训	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	70	30	10	30	0	是
222012596	数控加工操作工高级铣工培训	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	70	30	10	30	0	是
223012597	CAD/CAM 软件应用 I	4.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	90	60	0	0	30	是
224012598	CAD/CAM 软件应用 II	4.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	90	60	0	0	30	是
225012599	CAD/CAM 软件应用 III	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	0	0	0	60	是
226012600	数控机床的安装、调试与维修	4.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	120	60	0	30	30	是
227012602	机械概论	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
228012620	基础光学应用	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
229012623	激光设备装配与调试	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是

230012626	家居装饰设计	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
231012628	工程装饰设计	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
232012629	电火花加工与激光加工	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	92	32	0	0	60	是
233012631	专业综合实训	2.0	机械工程学院	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
234012632	室内空间设计	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
235012633	金属切削机床的拆装	1.0	机械工程学院	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
236012634	激光设备电路分析搭建	4.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	78	48	0	0	30	是
237012635	机械设计	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	46	40	6	0	0	是
238012639	数控编程综合训练	2.0	机械工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
239012649	数控设备电机拖动	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
240012652	机械零件配作	1.0	机械工程学院	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
241012653	特种加工技术应用	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
242012656	压铸模技术	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
243012657	激光设备生产现场管理	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
244012659	创意图形设计	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
245012660	版式设计	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	78	48	0	30	0	是
246012661	品牌设计与策划	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
247012663	字体设计	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
248012665	室内平面图(AutoCAD 初级)	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	108	48	0	60	0	是
249012666	室内制图规范	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
250012667	量房技巧	1.0	机械工程学院	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
251012670	家具设计	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
252012672	特需人群设计	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
253012673	公共设施设计	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
254012674	工程力学	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
255012676	零部件的精度检测	2.0	机械工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
256012677	模具结构认知	1.0	机械工程学院	考查	综合训	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
257012678	计算机图形图像处理(Photoshop)	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	96	36	0	60	0	是
258012679	室内构成基础	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
259012680	室内手绘表达	1.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
260012682	机电设备液压气动控制	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	48	12	0	0	是
261012684	激光器光路搭建	4.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	90	60	0	0	30	是
262012688	产品制图与识图(AutoCAD)	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	108	48	0	60	0	是

263 012691	CAPP 技术应用	1.0	机械工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
264 012694	机构与机械零件实训	1.0	机械工程学院	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
265 012695	数控铣削编程与加工	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	100	30	10	0	60	是
266 012697	激光加工设备电气控制	4.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	120	60	0	60	0	是
267 012698	激光加工工艺设计	4.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	102	72	0	0	30	是
268 012700	Rhino 产品建模与渲染（基础）	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	96	36	0	60	0	是
269 012701	草图大师	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	42	42	0	0	0	是
270 012716	3D 打印技术概论	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
271 012717	3D 测量与逆向设计	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
272 012718	3D 成型工艺	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	64	60	4	0	0	是
273 012719	3D 设计思维与表现	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
274 012720	产品项目设计	2.0	机械工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
275 012724	机械工程基础	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	54	48	6	0	0	是
276 012725	数控宏编程	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
277 012726	多轴加工与仿真应用	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	108	36	12	60	0	是
278 012728	平面排版	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	78	48	0	30	0	是
279 012731	PLC 应用技术及设计实训	4.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	108	20	0	28	60	是
280 012733	工业机器人技术基础	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	26	8	8	10	0	是
281 012734	机器人与自动化系统集成	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	84	24	0	30	30	是
282 012735	工业机器人典型应用案例	10.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	320	0	0	80	240	是
283 012736	机器人自动化工程项目管理	1.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	20	20	0	0	0	是
284 012737	电气工程制图及电气 CAD 实训	2.0	机械工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
285 012740	工业机器人维护与保养	1.0	机械工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
286 012744	coreldraw 软件应用	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
287 012745	特需人群设计	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
288 012747	家居装饰设计	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
289 012750	产品建模与渲染 Rhino	4.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	108	48	0	60	0	是
290 012752	3ds max 软件应用	4.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	108	48	0	60	0	是
291 012753	产品手绘表达	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
292 012754	创意图形设计	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
293 012762	激光电子技术应用	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
294 012765	气动实训	1.0	机械工程学院	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
295 012766	陶艺	2.0	机械工程学院	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是

296012767	机械工程基础	4.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	80	44	6	0	30	是
297012769	机械概论	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
298012773	高级数控车工	2.0	机械工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
299012774	数控加工技能证培训 I	2.0	机械工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
300012776	工业机器人现场编程与调试▲	4.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	82	0	0	52	30	是
301012777	工业机器人离线编程与仿真▲	4.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	114	0	0	84	30	是
302012778	大学物理 A I	3.5	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	56	48	0	0	8	是
303012779	大学物理 A II	3.5	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	56	48	0	0	8	是
304012780	机械设计基础	5.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	80	64	0	0	16	是
305012781	机械制造基础	4.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	64	48	0	0	16	是
306012782	材料基础	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
307012783	快速成形与快速制模	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
308012784	零部件的精度检测	4.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	64	48	16	0	0	是
309012785	CAD/CAM 软件应用 I	3.5	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	56	48	0	0	8	是
310012786	CAD/CAM 软件应用 II	3.5	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	56	48	0	0	8	是
311012787	数控工艺与程序编制	3.5	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	56	48	0	0	8	是
312012788	冲压工艺与模具设计	4.5	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	72	64	0	0	8	是
313012789	塑料注射成型工艺与模具设计	4.5	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	72	64	0	0	8	是
314012790	模具制造工艺	4.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	72	64	0	0	8	是
315012791	CAD/CAM 软件实训 I	2.0	机械工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
316012794	注射模具课程设计	3.0	机械工程学院	考查	课程设	普通课	实践课	90	0	0	0	90	是
317012795	产品手绘	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
318012798	光路搭建实训	1.0	机械工程学院	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
319012799	零件检测基础与技能实训	1.0	机械工程学院	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
320012801	工业产品造型设计	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
321012804	中级技能培训	1.0	机械工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
322012808	产品二维效果图	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	72	42	0	30	0	是
323012809	平面设计 (Illustrator)	4.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	78	48	0	30	0	是
324012810	家具设计 (AutoCAD)	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	72	42	0	30	0	是
325012811	图案 (艺)	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	44	44	0	0	0	是
326012815	coredraw 软件应用	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	78	48	0	30	0	是
327012816	室内手绘表达	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	42	42	0	0	0	是
328012817	草图大师	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	120	60	0	60	0	是

329012819	PLC 应用技术及设计实训▲I	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	102	72	0	30	0	是
330012827	工业机器人操作与编程	4.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	130	60	10	60	0	是
331012830	工业机器人离线编程与仿真	4.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	130	60	10	60	0	是
332012833	数控编程与操作 II	2.0	机械工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
333012836	Photoshop 软件基础	1.0	机械工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
334012837	Coreldraw 软件基础	1.0	机械工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
335012838	Illustrator 软件基础	1.0	机械工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
336012839	室内软装设计	4.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	120	60	0	60	0	是
337012840	室内效果图	4.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	120	60	0	60	0	是
338012841	会展设计	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	86	56	0	30	0	是
339012842	小型建筑	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
340012844	智能制造认知	1.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	24	0	24	0	0	是
341012845	零件手工加工 I	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	0	48	0	0	是
342012846	零件手工加工 II	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	0	48	0	0	是
343012847	零件手工加工 III	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	0	48	0	0	是
344012848	零件机床加工 I	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	0	48	0	0	是
345012849	零件机床加工 II	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	0	48	0	0	是
346012850	零件机床加工 III	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	0	48	0	0	是
347012851	控制技术应用 I	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	64	0	64	0	0	是
348012853	数控编程与加工 I	4.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	72	0	72	0	0	是
349012854	数控编程与加工 II	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	64	0	64	0	0	是
350012855	机床电气与 PLC 控制	5.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	96	0	96	0	0	是
351012858	气液安装	1.0	机械工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
352012859	气液安装	2.0	机械工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
353012860	软件应用	2.0	机械工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
354012861	控制技术应用	2.0	机械工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
355012866	公差与配合	1.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	26	26	0	0	0	是
356012867	船舶柴油机使用与维护	4.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
357012868	使用工具制造机械零部件 I	4.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	80	0	0	0	80	是
358012869	使用工具制造机械零部件 II	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	54	0	0	0	54	是
359012870	机械子系统的设计和制造实现 I	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	54	0	0	0	54	是
360012871	机械子系统的设计和制造实现 II	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	36	0	0	0	36	是
361012873	工业机器人生产的技术应用和系统调试	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	56	0	0	0	56	是

362012874	典型零件数控程序编制与加工工艺 I	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	42	0	0	0	42	是
363012877	机械 CAD 软件及应用	2.0	机械工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
364012880	机电一体化设备系统的认知	1.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	20	20	0	0	0	是
365012881	工业机器人操作与编程	2.0	机械工程学院	考试		普通课	理论课	20	20	0	0	0	是
366012882	职业技能鉴定（中级）	1.0	机械工程学院	考试		普通课	实践课	30	10	0	0	30	是
367012883	数控专业综合培训	4.0	机械工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	120	0	0	0	120	是
368012884	专业综合实训	4.0	机械工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	120	0	0	0	120	是
369012885	激光及 3D 实训	2.0	机械工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
370012886	毕业设计	6.0	机械工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	180	0	0	0	180	是
371012887	创新设计思维与快速表达	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
372012888	平面布局设计	2.0	机械工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
373012889	水电路图设计	1.0	机械工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
374012890	顶部与地面设计	2.0	机械工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
375012891	手绘表达	2.0	机械工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
376012892	电脑效果图表达	2.0	机械工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
377012893	立面施工图设计	2.0	机械工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
378012894	专业综合培训	2.0	机械工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
379012895	创新设计与 3D 打印	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	92	32	0	60	0	是
380012896	CAD/CAM 软件实训	3.0	机械工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	90	0	0	0	90	是
381012905	造型基础	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
382012926	机械图纸的识读与绘制	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	0	60	0	0	是
383012928	计算机辅助机械设计	2.0	机械工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
384012929	使用手动工具加工零件	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	32	0	32	0	0	是
385012930	使用机械设备加工零件	3.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	54	0	54	0	0	是
386012931	制造简单的组件	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	40	0	40	0	0	是
387012932	机械传动系统的安装与调试	2.0	机械工程学院	考试	理论	普通课	理论课	36	0	36	0	0	是
388012952	数控系统规格选型	1.0	机械工程学院	考查		普通课	理论含实践	30	0	0	30	0	是
389020006	船舶动力装置基础	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
390020010	工程制图与识图 II	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
391020035	工程制图	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
392020085	内燃机专业英语 I	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
393020086	内燃机专业英语 II	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
394020092	柴油机拆装实训	2.0	动力工程学院	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是

395 020095	船舶轴系装调实训	2.0	动力工程学院	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
396 020105	制冷与空调设备拆装实训	2.0	动力工程学院	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
397 020205	计算机绘图基础	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	32	20	0	12	0	是
398 020206	汽车检测实训	2.0	动力工程学院	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
399 020238	汽车运用基础	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
400 020246	汽车电子电控技术实训	2.0	动力工程学院	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
401 020252	空气洁净技术	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
402 020253	空调专业英语	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
403 020254	制冷工艺设计	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
404 020259	暖通空调 CAD	2.0	动力工程学院	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
405 020265	船舶管系放样实训	2.0	动力工程学院	考查	技能训	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
406 020268	汽车机械基础	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	56	52	4	0	0	是
407 020279	船舶检验	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
408 020280	船舶生产管理	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
409 020281	发动机电喷技术	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
410 020282	汽车典型电控系统结构与维修	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
411 020286	汽车空调	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
412 020291	锅炉与供热工程	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
413 020315	汽车认识实习	1.0	动力工程学院	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
414 020328	顶岗实习（动力）	18.0	动力工程学院	考查	实习	普通课	实践课	540	0	0	0	540	是
415 020334	工程制图与识图	4.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	78	78	0	0	0	是
416 020341	轮机英语 II	1.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	26	26	0	0	0	是
417 020351	船舶经营	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	42	42	0	0	0	是
418 020365	船舶性能与船体结构识图	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	50	48	2	0	0	是
419 020366	舰船动力装置设计	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
420 020369	船舶管系放样与生产 I	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
421 020375	船舶建造	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
422 020377	船舶机舱模拟维护实训	1.0	动力工程学院	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
423 020379	主推进动力装置 I	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
424 020383	工程制图与识图 I	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
425 020385	AutoCAD 绘制工程图	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	0	0	60	0	是
426 020387	工程制图与识图 I	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
427 020388	工程制图与识图 II	4.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	78	48	0	30	0	是

428 020397	工程制图与识图 II	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
429 020399	AutoCAD 绘图工程图	2.0	动力工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
430 020405	船舶辅机 II	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	64	56	8	0	0	是
431 020418	工程制图与识图	5.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	90	90	0	0	0	是
432 020419	轮机测试	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
433 020424	船舶管系放样与生产 II	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	0	0	60	0	是
434 020428	汽车发动机构造与维修	6.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	132	72	0	0	60	是
435 020429	汽车底盘构造与维修	5.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	102	72	0	0	30	是
436 020431	汽车检测技术	6.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	132	72	0	0	60	是
437 020434	供热系统设计	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	0	0	60	0	是
438 020437	暖通空调工程施工技术	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
439 020438	中央空调工程预算与施工管理	5.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	108	48	0	0	60	是
440 020440	建筑给排水	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
441 020442	轮机工程基础 I	4.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	66	60	6	0	0	是
442 020443	轮机工程基础 II	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
443 020445	轮机英语 II	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
444 020446	轮机英语听力与会话 I	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
445 020460	熟悉与基本安全训练	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	90	70	0	0	20	是
446 020463	柴油机认识性拆装	1.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	30	0	0	0	30	是
447 020464	汽车认识实习	1.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	30	0	0	0	30	是
448 020467	中级综合技能培训	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	0	0	60	0	是
449 020476	工程制图测绘	1.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	30	0	0	0	30	是
450 020477	船舶概论	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
451 020478	汽车运输组织与管理	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	44	44	0	0	0	是
452 020479	汽车自动变速器	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	54	54	0	0	0	是
453 020481	中级综合技能训练	2.0	动力工程学院	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
454 020482	船舶管系生产设计	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
455 020485	AutoCAD 绘图与 Solidworks 建模	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	90	0	0	90	0	是
456 020486	工程制图与识图 II	4.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	90	60	0	0	30	是
457 020487	船舶动装及安装工艺	4.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	78	78	0	0	0	是
458 020491	船舶管系放样与生产 I	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
459 020492	柴油机故障诊断与排除	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	50	50	0	0	0	是
460 020495	柴油机拆装实训	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	0	0	0	60	是

461 020498	舰船动力装置安装	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
462 020499	船舶轴系装调实训	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	0	0	0	60	是
463 020500	汽车电气设备构造与维修	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
464 020505	汽车及配件营销	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	44	44	0	0	0	是
465 020507	汽车涂装技术	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	44	44	0	0	0	是
466 020509	船舶电气设备 I	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
467 020513	动力设备拆装及操作培训	4.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	120	0	0	0	120	是
468 020518	汽车发动机构造与维修	5.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	120	60	0	0	60	是
469 020519	汽车底盘构造与维修	4.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	86	56	0	0	30	是
470 020521	汽车及配件营销实务	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
471 020524	汽车 4S 店管理	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
472 020526	汽车营销策划实训	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	0	0	0	60	是
473 020530	汽车美容	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
474 020531	汽车保险与评估	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
475 020535	热工理论基础	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
476 020536	流体与流体机械	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
477 020537	轮机基础英语	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
478 020538	船舶电气基础	4.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	64	56	8	0	0	是
479 020541	船舶柴油机使用及维护 I	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
480 020542	船舶柴油机使用及维护 II	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
481 020543	轮机测试	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	54	48	6	0	0	是
482 020544	柴油机制造工艺设计	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
483 020546	轮机自动化	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
484 020554	船舶管理 I	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
485 020562	工程制图与识图	4.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	104	44	0	0	60	是
486 020565	船舶管理 I	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	64	60	4	0	0	是
487 020566	船舶管理 II	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
488 020567	船舶电工工艺与电气测试	1.0	动力工程学院	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
489 020568	电气和自动控制	2.0	动力工程学院	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
490 020569	机舱资源管理	1.0	动力工程学院	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
491 020573	小型制冷装置装配与维修	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
492 020574	地源热泵	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
493 020575	空调工程设计	2.0	动力工程学院	考查	课程设	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是

494 020578	船舶轴系装调实训	1.0	动力工程学院	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
495 020579	柴油机制造工艺设计实训	2.0	动力工程学院	考查	课程设	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
496 020582	辅机拆装实训	2.0	动力工程学院	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
497 020584	汽车自动变速器拆装与检修实训	2.0	动力工程学院	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
498 020590	柴油机认识性拆装	1.0	动力工程学院	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
499 020592	汽车营销策划综合实训	2.0	动力工程学院	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
500 020594	热工基础	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	48	12	0	0	是
501 020595	制冷原理与设备	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	54	48	6	0	0	是
502 020599	热工测量	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
503 020602	小型制冷装置安装维修实训	2.0	动力工程学院	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
504 020603	暖通空调工程施工技术	4.0	动力工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	120	0	0	0	120	是
505 020606	中央空调系统的运行管理实训	2.0	动力工程学院	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
506 020608	制冷压缩机拆装实训	2.0	动力工程学院	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
507 020613	装配钳工（高级）培训	1.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	30	0	0	30	0	是
508 020614	装配钳工（中级）培训	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	0	0	60	0	是
509 020615	轮机专业综合训练周	5.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	150	0	0	0	150	是
510 020616	海洋工程基础	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
511 020617	机修钳工实训	1.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	30	0	0	0	30	是
512 020618	汽车修理工（高级）培训	1.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	30	0	0	30	0	是
513 020619	汽车评估	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
514 020620	汽车高级维修综合技能培训	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	0	0	60	0	是
515 020621	汽车市场预测与调研	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	0	0	60	0	是
516 020622	空调专业综合实训	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	90	0	0	0	90	是
517 020623	制冷空调工程预算与施工管理	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	90	0	0	90	0	是
518 020624	中央空调系统的运行管理与维修	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	66	66	0	0	0	是
519 020625	制冷工（高级）培训	1.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	30	0	0	30	0	是
520 020626	轮机基础英语听说	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
521 020627	船舶电气基础	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	56	4	0	0	是
522 020629	英语听力与口语(航海类)	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	28	28	0	0	0	是
523 020630	大学英语 I（航海类）	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
524 020631	大学英语 II（航海类）	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	64	64	0	0	0	是
525 020632	船舶电气基础	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	56	48	8	0	0	是
526 020633	轮机概论	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	36	32	4	0	0	是

527 020634	船艺训练	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	0	0	0	60	是
528 020635	船舶结构与设备	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	34	32	2	0	0	是
529 020636	船舶货运	4.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	72	64	8	0	0	是
530 020637	船舶管理	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	64	64	0	0	0	是
531 020638	航海英语听力与会话 I	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
532 020639	航海英语听力与会话 II	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
533 020640	航海英语 I	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	64	64	0	0	0	是
534 020641	航海英语 II	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
535 020642	航海学 I	4.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	68	64	4	0	0	是
536 020643	航海学 II	4.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	72	64	8	0	0	是
537 020645	航海气象与海洋学	4.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	62	60	2	0	0	是
538 020646	船舶操纵	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	44	40	4	0	0	是
539 020648	船舶避碰 II	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
540 020650	GMDSS 英语阅读	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
541 020653	电子海图显示与信息系统	1.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	30	0	0	0	30	是
542 020654	操纵、避碰与驾驶台资源管理	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	0	0	0	60	是
543 020657	航海仪器的正确使用	1.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	30	0	0	0	30	是
544 020658	货物积载与系固	1.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	30	0	0	0	30	是
545 020659	三副适任训练	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	90	0	0	0	90	是
546 020660	海洋环境学	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
547 020665	主推进动力装置 II	5.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	96	92	4	0	0	是
548 020666	汽车检测技术	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
549 020668	汽车广告策划	4.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	96	36	0	0	60	是
550 020669	汽车电子商务	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	78	48	0	30	0	是
551 020670	船舶经营	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
552 020671	轮机工程基础	4.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	84	78	6	0	0	是
553 020677	通风与空调工程	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	54	54	0	0	0	是
554 020678	建筑环境测试技术	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
555 020679	建筑电气控制技术	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
556 020680	流体管网输配	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
557 020682	舰船主推进装置	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
558 020683	船舶电站与电气设备	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	40	36	4	0	0	是
559 020684	舰船动力装置检测技术	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	40	36	4	0	0	是

560 020685	汽车配件管理及销售	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	44	44	0	0	0	是
561 020686	汽车文化	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
562 020687	航海英语 III	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
563 020689	船舶结构与货运	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
564 020691	船舶辅机安装与调试	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
565 020693	轮机工程基础 I	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
566 020694	船舶电气设备 II	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	64	64	0	0	0	是
567 020695	船舶电气设备 I	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
568 020697	主推进动力装置 I	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	78	76	2	0	0	是
569 020699	轮机英语 I	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	64	64	0	0	0	是
570 020703	轮机自动化 II	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
571 020704	船舶辅助机械（管理级）	1.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
572 020705	航海概论	1.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	28	28	0	0	0	是
573 020706	轮机英语 III	1.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
574 020707	轮机英语听力与会话 II	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
575 020708	三管轮适任训练	3.0	动力工程学院	考查	综合训	普通课	实践课	90	0	0	0	90	是
576 020709	汽车电器与电控技术	5.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	116	56	0	0	60	是
577 020710	汽车营销实务	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
578 020712	大学英语 II（航海类）	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
579 020717	轮机概论	1.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	30	0	0	0	30	是
580 020718	通信英语听力与会话	1.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	28	28	0	0	0	是
581 020719	航海学 III	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
582 020722	工程制图与识图 I	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	72	72	0	0	0	是
583 020723	AutoCAD 绘图（二维）	1.0	动力工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
584 020724	SolidWorks 建模（三维）	1.0	动力工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
585 020726	航海气象与海洋学	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	58	56	2	0	0	是
586 020729	工程制图及 CAD	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
587 020730	工程制图及 CAD 实训	2.0	动力工程学院	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
588 020731	汽车保险与理赔	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
589 020732	工程制图与识图 I	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
590 020733	海运业务与海商法	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
591 020735	建筑电气技术	4.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	92	52	10	0	30	是
592 020736	船机设备修理	4.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	100	40	0	60	0	是

593 020737	船舶柴油机装配与调试	3.0	动力工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	90	0	0	0	90	是
594 020738	船舶机舱模拟维护操作实训	1.0	动力工程学院	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
595 020739	工程制图与识图	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	70	40	0	0	30	是
596 020740	工程制图与识图	4.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	108	48	0	0	60	是
597 020741	工程制图与识图	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	48	0	0	12	是
598 020743	通风与空调工程	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
599 020747	轮机概论	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	48	12	0	0	是
600 020750	机械制图 I▲	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
601 020751	机械制图 II▲	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
602 020752	机械制图 A I	4.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
603 020753	机械制图 A II	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
604 020754	机械制图测绘	4.0	动力工程学院	考查	其他	普通课	实践课	120	0	0	0	120	是
605 020755	电子电气员基础英语听说	4.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	78	78	0	0	0	是
606 020756	船舶电路基础	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	64	56	8	0	0	是
607 020757	船舶电子技术基础	4.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	82	72	10	0	0	是
608 020758	电子电气员英语听力与会话	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
609 020759	船舶电机及其拖动控制 I	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	58	52	6	0	0	是
610 020760	船舶电站	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	68	60	8	0	0	是
611 020761	电力电子技术与变频调速	4.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	86	56	0	30	0	是
612 020762	电子电气员英语 I	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
613 020763	电子电气员英语 II	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	64	64	0	0	0	是
614 020764	船舶电机及其拖动控制 II	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
615 020765	船舶通信导航系统	4.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	72	64	8	0	0	是
616 020766	船舶机舱自动化 I	4.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	70	64	6	0	0	是
617 020767	船舶机舱自动化 II	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	54	54	0	0	0	是
618 020768	电子电气员英语 III	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
619 020769	船舶电工工艺与制作实训	1.0	动力工程学院	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
620 020770	船舶电机及其拖动控制实训	2.0	动力工程学院	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
621 020771	通信与导航设备维护实训	2.0	动力工程学院	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
622 020772	电子电气管理与工艺实训	2.0	动力工程学院	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
623 020773	电子电气员英语听力与会话实训	2.0	动力工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
624 020774	船舶电站操作与维护实训	1.0	动力工程学院	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
625 020775	工程制图与识图	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是

626 020777	汽车发动机原理与汽车理论	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	56	52	4	0	0	是
627 020778	汽车空调拆装与检测实训	1.0	动力工程学院	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
628 020779	船舶结构与设备	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	56	4	0	0	是
629 020780	工程制图与识图	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
630 020781	船舶辅机 I	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	68	64	4	0	0	是
631 020782	AutoCAD 绘制工程图	1.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	30	0	0	30	0	是
632 020783	轮机自动化 I	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
633 020784	轮机自动化 II	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
634 020785	轮机英语听力与会话	4.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	72	72	0	0	0	是
635 020786	轮机英语 II	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
636 020787	主推进动力装置 II	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	64	60	4	0	0	是
637 020788	船舶管理 II	4.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	72	72	0	0	0	是
638 020789	航海仪器	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	56	48	8	0	0	是
639 020790	GMDSS 综合业务	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
640 020791	GMDSS 设备操作与键盘操作	3.0	动力工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	90	0	0	0	90	是
641 020792	雷达操作与应用	1.0	动力工程学院	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
642 020793	航线设计	1.0	动力工程学院	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
643 020794	电子电气员适任训练	2.0	动力工程学院	考查	综合训	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
644 020795	船舶柴油机装配与调整	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
645 020796	船舶动力装置设计与安装	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
646 020797	钳工技能训练	2.0	动力工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
647 020800	船舶管系放样与生产	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
648 020803	船舶电站与电气设备安装	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
649 020804	AutoCAD 绘图工程图	1.0	动力工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
650 020805	轮机英语	4.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	72	72	0	0	0	是
651 020806	船舶辅机 I	4.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	68	64	4	0	0	是
652 020808	汽车配件管理及销售	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	44	44	0	0	0	是
653 020811	航海英语听力与会话 I	1.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
654 020813	船舶管理 I	4.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	68	68	0	0	0	是
655 020824	内燃机制图综合应用	1.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	30	0	0	30	0	是
656 020825	工程制图与识图 II	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
657 020826	港口物流	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
658 020828	机械制造基础	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是

659020829	热能与动力机械基础	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
660020830	内燃机测试	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	54	48	6	0	0	是
661020839	暖通空调制图与识图	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
662020840	建筑概论	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
663020842	暖通空调制图与识图 I	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
664020843	暖通空调制图与识图 II	4.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	82	52	0	0	30	是
665020844	建筑电气基础	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	78	48	0	0	30	是
666020845	暖通空调工程施工实训	2.0	动力工程学院	考查	综合训	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
667020846	船机专业英语	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
668020847	船舶钳工（中级）培训	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	0	0	60	0	是
669020848	船机检修技术	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
670020850	汽车专业英语	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
671020851	船舶原理	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
672020852	工程制图及 CAD	5.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	112	52	0	60	0	是
673020853	建筑电气技术	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	36	30	6	0	0	是
674020855	航海学 I	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	56	4	0	0	是
675020856	船舶操纵	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	64	60	4	0	0	是
676020857	船舶避碰 I	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
677020859	空调工程 CAD	2.0	动力工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
678020860	工程制图与识图 II	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
679020861	发动机电控技术	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
680020862	汽车底盘电控系统结构与维修	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
681020864	工程制图专用周	1.0	动力工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
682020865	船舶管系放样生产性训练	3.0	动力工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	90	0	0	0	90	是
683020866	船舶动力装置设计实训	1.0	动力工程学院	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
684020867	船舶管系放样设计实训	2.0	动力工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
685020868	英语听力与口语（航海类）	1.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
686020870	汽轮机与燃气轮机原理与应用	1.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
687020871	船用锅炉与汽轮机	1.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
688020872	柴油机制造工艺设计实训	1.0	动力工程学院	考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
689020875	建筑概论	1.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	24	24	0	0	0	是
690020876	制冷空调专业英语	1.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	24	24	0	0	0	是
691020882	基本安全	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	90	60	0	0	30	是

692 020883	精通艇筏	1.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	28	10	0	0	18	是
693 020884	保安意识与职责	1.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	20	18	0	0	2	是
694 020886	舰船概论	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	44	44	0	0	0	是
695 020888	航海基础英语 I	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
696 020889	航海基础英语 II	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
697 020890	船舶结构与货运 I	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	60	56	4	0	0	是
698 020892	天文航海	1.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	26	26	0	0	0	是
699 020898	汽车电工电子技术	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
700 020899	电动汽车高压用电与防护	4.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	116	56	0	0	60	是
701 020900	动力电池及管理系统	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
702 020904	工程制图与识图	2.0	动力工程学院	考试		普通课	理论课	26	26	0	0	0	是
703 020905	工程制图与识图	2.0	动力工程学院	考试		普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
704 020906	工程制图与识图实训	1.0	动力工程学院	考试		普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
705 020907	工程制图与识图	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	70	40	0	0	30	是
706 020915	主推进动力装置 I	4.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	74	56	0	0	18	是
707 020923	航海基础英语	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
708 020924	航海基础英语	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
709 020925	航海基础英语	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
710 020926	电工基础及电气测试	4.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	78	72	6	0	0	是
711 020927	舰船概论	3.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	58	52	6	0	0	是
712 020929	机械设计基础	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
713 020930	机械制造基础	2.0	动力工程学院	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
714 020939	轮机英语听力与会话	2.0	动力工程学院	考试		普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
715 020942	轮机英语听力与会话 I	3.0	动力工程学院	考试		普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
716 020944	轮机工程基础 II	4.0	动力工程学院	考试		普通课	理论课	72	72	0	0	0	是
717 020953	船舶电气 CAD 制图与识图	3.0	动力工程学院	考试		普通课	理论含实践	78	48	0	30	0	是
718 020955	船舶动力机械装置	3.0	动力工程学院	考试		普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
719 020956	供热系统 CAD	2.0	动力工程学院	考查		普通课	实践课	60	0	0	60	0	是
720 020957	船舶柴油机使用及维护	4.0	动力工程学院	考试		普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
721 020958	专业技能竞赛培训	2.0	动力工程学院	考试		普通课	理论含实践	48	8	0	0	40	是
722 030008	船舶概论	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
723 030012	船舶检验(二)	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
724 030021	船舶设计	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是

725 030045	船体强度与结构设计	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	42	42	0	0	0	是
726 030058	工程事故分析与处理	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
727 030076	建筑工程项目管理	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
728 030086	金属腐蚀与防护	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
729 030101	造船成组技术	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
730 030169	工程测量实训	1.0	船舶与海洋工	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
731 030186	造船认识实习	1.0	船舶与海洋工	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
732 030262	钢结构建造技术	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
733 030266	施工组织设计	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
734 030267	工程招投标与合同管理	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
735 030268	钢结构设计	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
736 030295	建筑工程软件实训	2.0	船舶与海洋工	考查	技能训	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
737 030301	船舶概论	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
738 030313	建筑力学 I	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
739 030314	建筑力学 II	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
740 030320	专业综合训练	7.0	船舶与海洋工	考查	实习	普通课	实践课	210	0	0	0	210	是
741 030329	钢结构实训	1.0	船舶与海洋工	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
742 030342	顶岗实习（船舶）	18.0	船舶与海洋工	考查	实习	普通课	实践课	540	0	0	0	540	是
743 030345	建筑材料选用	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
744 030346	工程测量与施工放线	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
745 030348	建筑工程计量与计价	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
746 030355	船舶焊接工艺	4.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	78	78	0	0	0	是
747 030356	船舶性能计算	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
748 030357	船舶涂装生产设计	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
749 030358	船舶内装生产设计	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
750 030359	船舶设备选用	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
751 030365	钢结构制图与识图 I	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
752 030366	钢结构制图与识图 II	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
753 030369	工程材料选择与应用	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	52	48	4	0	0	是
754 030371	钢结构图纸深化	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
755 030376	钢结构质量检验	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
756 030381	工程监理	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
757 030397	船舶涂装工艺	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是

758 030404	海洋工程基础	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
759 030407	船舶识图	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
760 030416	船舶入级焊接规范及标准	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
761 030425	特种焊工艺	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	40	30	0	0	10	是
762 030427	压力容器焊接工艺	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	40	30	0	0	10	是
763 030429	金属下料与成形	2.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
764 030430	船体识图与制图	4.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	78	78	0	0	0	是
765 030433	材料认识及热处理	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	42	36	6	0	0	是
766 030435	船体识图与制图 I	4.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	72	72	0	0	0	是
767 030439	FRP 船艇建造材料与制造工艺	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
768 030447	FRP 船厂管理	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
769 030451	船舶焊接工艺	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	44	44	0	0	0	是
770 030468	金属下料与成形	1.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	30	0	0	0	30	是
771 030476	船舶性能计算	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
772 030479	船舶焊接工艺	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
773 030501	船舶总体设计	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
774 030505	海洋钢结构制造工艺	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
775 030506	金属材料与热处理	4.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	64	56	8	0	0	是
776 030507	船体建造工艺	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
777 030508	游艇设备与系统	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
778 030509	船体加工与装配	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	44	44	0	0	0	是
779 030511	施工组织设计	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
780 030513	中级技能培训	2.0	船舶与海洋工	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
781 030514	船体构件气割下料	1.0	船舶与海洋工	考查	综合训	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
782 030518	船舶埋弧焊工艺设计与实作	2.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
783 030519	钢结构 CAD 实训 I	2.0	船舶与海洋工	考查	综合训	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
784 030520	船体识图与制图 II	3.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	90	0	0	0	90	是
785 030522	船舶焊接工艺概论	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	36	32	4	0	0	是
786 030523	建筑识图与构造 (一) ★	4.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	72	72	0	0	0	是
787 030524	建筑识图与构造 (二)	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	60	0	0	60	0	是
788 030527	建筑工程质量与安全管理	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
789 030532	钢结构制造工艺与实施	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
790 030534	特种钢结构制造工艺	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是

791 030542	船舶焊条电弧焊工艺分析与实施 I	2.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
792 030544	船舶焊条电弧焊工艺分析与实施 III	2.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
793 030545	金属材料及热处理	1.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	26	20	6	0	0	是
794 030547	金属下料与成形	1.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
795 030548	钢结构图纸深化实训	2.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
796 030549	钢结构焊接工艺编制	2.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
797 030550	钢结构安装工艺编制	2.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
798 030551	钢结构质量检验实训	1.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
799 030554	专业综合训练	5.0	船舶与海洋工	考查	综合训	普通课	实践课	150	0	0	0	150	是
800 030555	高级技能培训	2.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
801 030556	钢结构焊接工艺与实施	4.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	78	78	0	0	0	是
802 030557	钢结构安装工艺与实施	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
803 030560	工程测量	1.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	26	26	0	0	0	是
804 030561	船体生产设计	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
805 030562	船舶舱室效果图	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	44	44	0	0	0	是
806 030563	船体放样实训	3.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	90	0	0	0	90	是
807 030564	船舶涂装生产设计实训	2.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
808 030565	船舶内装生产设计实训	1.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
809 030566	船体放样	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
810 030567	船体加工与装配	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
811 030568	船舶舾装生产设计	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
812 030569	船体加工与装配实训	2.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
813 030570	船舶性能计算实训	1.0	船舶与海洋工	考查	综合训	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
814 030571	船舶舾装生产设计实训	2.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
815 030572	船体装配实作	1.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
816 030573	游艇装饰设计	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
817 030574	船体识图与制图实训	2.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
818 030575	FRP 船艇建造材料与制造工艺实训	3.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	90	0	0	0	90	是
819 030576	高速船与游艇设计实训	1.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
820 030577	游艇造型设计	3.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	90	0	0	0	90	是
821 030578	游艇装饰设计实训	1.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
822 030579	高级技能培训	1.0	船舶与海洋工	考查	综合训	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
823 030580	船舶与海洋工程认识实习	1.0	船舶与海洋工	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是

824 030581	船体识图与制图	5.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	96	96	0	0	0	是
825 030582	海洋平台与船舶焊接实作	2.0	船舶与海洋工	考查	综合训	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
826 030584	海洋平台结构与制图	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
827 030585	海洋平台结构与制图实训	2.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
828 030586	船舶与海洋工程涂装技术	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
829 030587	船体放样实训	2.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
830 030589	海洋平台与船舶检验	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
831 030590	海洋平台生产设计	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
832 030591	海洋平台生产设计实训	2.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
833 030592	船舶与海洋平台设备与系统	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
834 030593	工程测量与施工放线实训	3.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	90	0	0	0	90	是
835 030594	建筑结构	4.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	72	72	0	0	0	是
836 030595	建筑结构实训	1.0	船舶与海洋工	考查	综合训	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
837 030596	建筑施工技术	4.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	72	72	0	0	0	是
838 030597	建筑施工技术实训	2.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
839 030598	建筑工程计量与计价实训	2.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
840 030599	地基基础技术	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
841 030600	地基基础实训	1.0	船舶与海洋工	考查	综合训	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
842 030601	施工组织设计实训	1.0	船舶与海洋工	考查	综合训	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
843 030602	建筑工程机械设备及电工技术	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
844 030603	建筑工程城建档案管理	3.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	90	0	0	0	90	是
845 030604	高层建筑施工	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
846 030606	熔焊过程及缺欠控制实训	2.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
847 030608	船舶焊接质量检验与返修	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
848 030609	船舶焊接质量检验与返修实训	2.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
849 030610	船舶结构焊接工艺编制	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
850 030611	船舶结构焊接工艺编制实训	2.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
851 030612	船舶焊接质量检验与返修	3.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	90	0	0	0	90	是
852 030613	船舶高效焊接设备操作	2.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
853 030615	典型船舶构件焊接工艺分析与实施实训	2.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
854 030616	气焊与气割	2.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
855 030617	船舶原理	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
856 030618	海洋平台与船体构件气割下料	1.0	船舶与海洋工	考查	综合训	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是

857 030620	工程计量与计价	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	44	44	0	0	0	是
858 030621	工程计量与计价实训	1.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
859 030622	工程施工安全技术	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
860 030623	建设工程法规	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
861 030624	钢结构识图与制图	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
862 030625	造船精度控制	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
863 030626	造船精度控制实训	1.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
864 030627	熔焊过程及缺欠控制	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
865 030649	建筑工程经济	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
866 030651	工程定额计价	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
867 030652	工程量清单计价	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
868 030654	工程造价控制	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
869 030656	房地产经营与开发	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
870 030657	安装工程计量与计价	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
871 030658	工程招投标与合同管理实训	1.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
872 030659	工程定额计价实训	2.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
873 030660	工程量清单计价实训	2.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
874 030663	建筑工程法律法规	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
875 030666	中级技能培训	2.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
876 030668	船体生产设计实训	2.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
877 030669	高速船与游艇设计	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
878 030670	焊条电弧焊工艺设计与实作 I	2.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
879 030671	焊条电弧焊工艺设计与实作 II	2.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
880 030672	船体加工与装配实训	1.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
881 030673	压力焊与钎焊工艺	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	42	42	0	0	0	是
882 030674	船舶埋弧焊工艺分析与实作	2.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
883 030675	建筑识图与构造（一）	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
884 030676	焊条电弧焊工艺设计与实作III	2.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
885 030678	海洋平台与船舶焊接工艺	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
886 030679	海洋工程结构物制造技术	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
887 030680	建筑工程城建档案资料管理	1.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	20	20	0	0	0	是
888 030681	工程造价手算一体化	4.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	120	0	0	0	120	是
889 030683	船艇振动与噪音	1.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	22	22	0	0	0	是

890 030684	船舶检验	1.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	22	22	0	0	0	是
891 030685	FRP 船艇强度与结构规范设计	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
892 030686	船舶涂装工艺	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
893 030687	游艇美学与人机学	1.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	20	20	0	0	0	是
894 030688	船体识图与制图 I	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
895 030689	船体识图与制图 II	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
896 030690	船体识图与制图实训 I	2.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
897 030691	船体识图与制图实训 II	2.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
898 030692	FRP 船艇建造材料与制造工艺实训	2.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
899 030693	游艇设备与系统实训	1.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
900 030694	建筑工程机械设备及电工技术	1.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	22	22	0	0	0	是
901 030695	平法识图钢筋算量一体化	4.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	120	0	0	0	120	是
902 030696	工程测量与施工放线	1.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	26	26	0	0	0	是
903 030697	工程测量与施工放线一体化	1.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
904 030698	AutoCAD 天正软件绘制工程图	3.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	90	0	0	0	90	是
905 030699	建筑工程城建档案资料管理一体化	2.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
906 030700	船舶设备选用	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
907 030701	船体识图与制图	4.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
908 030702	船舶气体保护焊工艺设计与实作 I	3.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	90	0	0	0	90	是
909 030703	船舶气体保护焊工艺设计与实作 II	2.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
910 030704	工程测量实训	1.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
911 030705	工程力学	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	44	44	0	0	0	是
912 030706	钢结构识图与制图	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	44	44	0	0	0	是
913 030707	钢结构 CAD 实训	2.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
914 030710	船舶识图	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
915 030711	金属材料与热处理	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	64	56	8	0	0	是
916 030712	船体建造工艺	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
917 030713	船舶气体保护焊工艺分析与实施 I	3.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	90	0	0	0	90	是
918 030714	船舶气体保护焊工艺分析与实施 II	3.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	90	0	0	0	90	是
919 030715	典型船舶构件焊接工艺分析与实施	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
920 030716	焊接设备选用与维护	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
921 030717	船舶焊条电弧焊工艺分析与实施 II	2.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
922 030718	建筑施工技术	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是

923 030719	建筑材料选用	1.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	28	28	0	0	0	是
924 030720	工程测量与施工放线	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
925 030721	工程招投标与合同管理	1.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	22	22	0	0	0	是
926 030722	造船精度控制实训	2.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
927 030724	海洋平台结构与制图	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
928 030725	海洋工程结构物制造技术	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
929 030728	工程量清单计价	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
930 030729	BIM 电算一体化	2.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
931 030730	工程造价控制	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
932 030731	建设工程项目管理	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
933 030733	船体识图与制图实训	4.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	120	0	0	0	120	是
934 030734	船体放样实训	1.0	船舶与海洋工	考查	技能训	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
935 030735	船体加工与装配	4.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	72	72	0	0	0	是
936 030737	造船生产设计	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
937 030738	造船精度控制实训	3.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	90	0	0	0	90	是
938 030740	中级技能培训	4.0	船舶与海洋工	考查	技能训	普通课	实践课	120	0	0	0	120	是
939 030749	创新创业教育	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
940 030750	船舶气体保护焊工艺设计与实作 II	3.0	船舶与海洋工	考查	一体化	普通课	实践课	90	0	0	0	90	是
941 030757	工程材料选用与防腐	2.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
942 030762	船体识图与制图	3.0	船舶与海洋工	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
943 040031	单片机原理及应用	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	64	56	8	0	0	是
944 040204	JAVA 语言设计	1.0	电气与电子工	考查	课程设	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
945 040210	初级维修电工	2.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
946 040214	单片机原理与接口技术设计制作	1.0	电气与电子工	考查	课程设	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
947 040235	工控系统组态训练	2.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
948 040252	模拟电子技术课程设计	1.0	电气与电子工	考查	课程设	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
949 040264	数字电子技术课程设计	1.0	电气与电子工	考查	课程设	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
950 040279	中级维修电工	2.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
951 042064	数字电子技术课程设计	1.0	电气与电子工	考查		普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
952 042095	实用电子技术课程设计	1.0	电气与电子工	考查	课程设	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
953 042220	专业综合训练	3.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	90	0	0	0	90	是
954 042221	电工学与工业电子学	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	60	56	4	0	0	是
955 042256	电子技术	5.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	94	78	16	0	0	是

956042260	传感器及检测技术	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
957042265	供配电技术	2.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
958042312	电工基础	5.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	86	78	8	0	0	是
959042315	单片机原理及接口技术	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	56	48	8	0	0	是
960042332	可编程控制器训练	2.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
961042340	典型生产线安装与调试	2.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
962042343	PLC应用设计与实践	2.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
963042369	维修电工（中级）	2.0	电气与电子工	考查	技能训	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
964042389	嵌入式系统设计原理及应用	2.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
965042397	电工学与电子技术（机类）	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	62	52	10	0	0	是
966042401	C语言程序设计	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	60	52	8	0	0	是
967042448	C语言程序设计实训	1.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
968042449	实用电子技术（上）	5.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	88	78	10	0	0	是
969042454	高频电子线路	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	64	56	8	0	0	是
970042457	传感器与检测技术	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
971042477	高频电子线路设计制作	1.0	电气与电子工	考查	课程设	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
972042479	单片机嵌入式技术应用技术设计	2.0	电气与电子工	考查	课程设	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
973042494	顶岗实习	18.0	电气与电子工	考试	实习	普通课	实践课	540	0	0	0	540	是
974042495	单片机原理应用设计	1.0	电气与电子工	考查	课程设	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
975042503	焊接电工电子技术	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	62	52	10	0	0	是
976042516	计算机英语	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
977042526	软件工程	2.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
978042540	电子商务	2.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
979042547	印刷电路板设计技术	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
980042620	自动检测技术	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	78	48	0	0	30	是
981042621	船舶轮机自动化	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	86	56	0	0	30	是
982042622	船舶电气设备的维修与调试	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	78	48	0	0	30	是
983042637	电工基础及电气测试	1.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
984042649	机电设备维修技术	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
985042738	电工学与电子技术	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	92	52	10	0	30	是
986042739	电路分析与搭建（一）	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	84	54	0	0	30	是
987042753	电机及控制技术	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	56	48	8	0	0	是
988042754	供配电技术	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是

989042758	自动控制原理及系统	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
990042772	弱电系统监理技术	2.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
991042809	船舶概论	1.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	24	24	0	0	0	是
992042872	电子产品生产工艺与管理	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
993042874	现代电子技术实践(一)	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
994042878	单片机嵌入式技术应用	5.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	90	84	6	0	0	是
995042930	船舶电气制图实训	2.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
996042935	维修电工(中级)	2.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
997042942	电气CAD实训	2.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
998042943	电子产品装配实训	2.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
999042950	电子装配实训	1.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1000042960	船舶电工工艺与制作实训	1.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1001042966	印制电路板设计技术实训	2.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1002042968	电机变压器拆装实训	1.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1003042969	计算机组装与维护实训	1.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1004042970	现代电子技术实训	2.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1005043024	现场总线控制技术应用	1.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1006043025	嵌入式系统编程	2.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1007043036	变频器技术实训	1.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1008043037	船舶电工工艺实训	1.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1009043064	元件识别与电子仪表实训 I	1.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1010043066	电子装配实训 I	2.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1011043067	电子装配实训 II	1.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1012043068	印制电路板设计技术	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	72	72	0	0	0	是
1013043069	印制电路板设计技术实训 I	2.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1014043076	传感器与检测技术实训	2.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1015043078	印制电路板设计	1.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1016043090	机电控制技术及应用	5.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	108	48	0	60	0	是
1017043103	网络组建综合设计	4.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	120	0	0	0	120	是
1018043111	电工技术	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	80	72	8	0	0	是
1019043112	模拟电子技术	5.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	82	72	10	0	0	是
1020043113	数字电子技术	5.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	88	78	10	0	0	是
1021043116	LCD原理及制造技术	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是

1022043117	LCD 原理及制造技术实训	1.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1023043121	keilc 程序设计	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1024043122	电子电路仿真	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1025043128	电子产品生产工艺与管理实训	1.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1026043136	软件系统平台搭建	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	92	52	10	0	30	是
1027043152	C 语言程序设计	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	88	48	10	0	30	是
1028043153	网络技术基础	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	72	72	0	0	0	是
1029043154	路由协议和路由器的配置与管理	5.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	98	56	12	0	30	是
1030043155	数据库基础	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	78	48	0	0	30	是
1031043156	网页设计	5.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	92	52	10	0	30	是
1032043157	Java 程序设计 I	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	60	48	12	0	0	是
1033043158	JavaII	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	70	40	0	0	30	是
1034043159	LAN 交换和无线	5.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	102	78	24	0	0	是
1035043162	综合布线技术与施工	3.0	电气与电子工	考查	综合训	普通课	实践课	90	0	0	0	90	是
1036043170	路由器配置与管理	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	90	48	12	0	30	是
1037043172	网络数据库技术及应用	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	96	36	0	0	60	是
1038043173	计算机网络安全	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	96	36	0	0	60	是
1039043175	焊接电工基础及应用	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	52	44	8	0	0	是
1040043192	数字电子技术	5.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	94	84	10	0	0	是
1041043194	单片机嵌入式技术应用技术设计	1.0	电气与电子工	考查	课程设	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1042043195	高频电子线路	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
1043043197	单片机原理与接口技术	5.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	92	84	8	0	0	是
1044043208	Linux 操作系统管理	5.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	96	56	10	0	30	是
1045043210	高级网络管理员专门化训练	1.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1046043211	计算机平面动画制作	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	66	36	0	0	30	是
1047043212	管理信息系统	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	66	36	0	0	30	是
1048043213	电工基础及电气测试	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	78	72	6	0	0	是
1049043215	船舶电力拖动 I	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	86	78	8	0	0	是
1050043216	船舶电力拖动 II	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	86	48	8	30	0	是
1051043217	电力电子技术及变频技术	2.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1052043221	船舶电工工艺与制作	2.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	44	44	0	0	0	是
1053043225	可编程控制器实训	1.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1054043226	船舶电站综合训练	1.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是

1055 043227	高级维修电工实训	1.0	电气与电子工 考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1056 043228	电子产品制作实训	1.0	电气与电子工 考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1057 043233	C 程序设计语言	4.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	78	48	30	0	0	是
1058 043235	变频器原理及应用	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	56	48	8	0	0	是
1059 043236	传感器及检测技术	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	60	48	12	0	0	是
1060 043237	PLC 原理及控制技术	5.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	90	48	12	30	0	是
1061 043238	典型生产线原理、安装与调试	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	60	48	12	0	0	是
1062 043244	电工技术与实践	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	58	48	10	0	0	是
1063 043248	keilc 程序设计实训	1.0	电气与电子工 考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1064 043287	微机原理与 PLC 控制技术	4.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	96	56	10	30	0	是
1065 043290	计算机与自动化实训	1.0	电气与电子工 考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1066 043331	电装实训	1.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	30	0	0	0	30	是
1067 043349	ASP.Net 动态网站制作	5.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	96	96	0	0	0	是
1068 043365	计算机应用基础	2.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	46	46	0	0	0	是
1069 043397	综合布线工程技术	2.0	电气与电子工 考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1070 043414	电子元器件检测与识别	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1071 043415	应用电子技术高级工考证培训实训	2.0	电气与电子工 考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1072 043416	电工基础	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	56	48	8	0	0	是
1073 043417	实用电子技术	5.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	118	72	16	0	30	是
1074 043418	单片机原理与接口技术	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	58	48	10	0	0	是
1075 043419	维修电工（高级实训）	2.0	电气与电子工 考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1076 043444	可编程控制器应用技术	5.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	122	78	14	30	0	是
1077 043453	船舶电站组建与调试 II	4.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	78	78	0	0	0	是
1078 043454	铁路通信系统概论	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
1079 043455	通信电路基础	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1080 043463	光纤通信技术与设备	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	78	48	0	0	30	是
1081 043470	网络操作系统配置	5.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	98	48	20	0	30	是
1082 043474	中小型网站设计	4.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	96	36	0	0	60	是
1083 043475	计算机应用基础	4.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	88	26	32	0	30	是
1084 043478	广域网技术	5.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	86	56	30	0	0	是
1085 043479	Mysql 数据库	4.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	84	54	0	0	30	是
1086 043505	铁道运动设备安装与调试	2.0	电气与电子工 考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1087 043506	网络技术基础	4.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	78	48	0	0	30	是

1088043507	多媒体技术基础	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
1089043508	电子技术基础	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	60	48	12	0	0	是
1090043509	计算机图像处理	5.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	82	52	0	0	30	是
1091043510	计算机平面动画制作	5.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	82	52	0	0	30	是
1092043511	通信原理	5.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	82	52	0	0	30	是
1093043512	网络组建与维护	5.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	108	78	0	30	0	是
1094043513	网络安全与管理	4.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	86	56	0	0	30	是
1095043514	卫星通信原理	4.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	86	56	30	0	0	是
1096043515	查勘监控系统基础知识	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1097043516	电视会议系统	4.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	84	54	0	0	30	是
1098043520	计算机组装与维护	2.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	26	26	0	0	0	是
1099043521	音视频编辑与制作	4.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	84	54	0	0	30	是
1100043522	电子线路实训	1.0	电气与电子工 考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1101043523	LAN 交换和无线	4.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	84	54	0	0	30	是
1102043524	船舶电气设备基础	2.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	44	44	0	0	0	是
1103043529	实用电子技术	5.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	94	48	16	0	30	是
1104043530	计算机基础	2.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	44	44	0	0	0	是
1105043531	使用 PhotoShop 设计交互界面	2.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	39	39	0	0	0	是
1106043532	使用 HTML 开发商业站点	2.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1107043533	项目实践 II	4.0	电气与电子工 考查	实习	普通课	实践课	120	0	0	0	120	是
1108043534	使用 C#语言进入编程世界	4.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	70	70	0	0	0	是
1109043535	使用 Sql Server 管理和查询数据	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	46	46	0	0	0	是
1110043536	使用 C#语言开发桌面应用程序	4.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	77	77	0	0	0	是
1111043537	XHTML 规范化网页设计	2.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	39	39	0	0	0	是
1112043538	项目实践 1	4.0	电气与电子工 考查	实习	普通课	实践课	120	0	0	0	120	是
1113043539	JavaScript 与 JQuery 前端编程应用	4.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	72	72	0	0	0	是
1114043540	Sql Server 高级编程与应用	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1115043541	深入 Net 面向对象编程	4.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	63	63	0	0	0	是
1116043542	.NET 平台 WEB 应用开发	4.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	77	77	0	0	0	是
1117043543	项目实践III	5.0	电气与电子工 考查	实习	普通课	实践课	150	0	0	0	150	是
1118043544	C# 高级编程	2.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	34	34	0	0	0	是
1119043545	使用 MVC 模式开发 asp.net 应用	2.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
1120043546	使用 Ajax 改善用户体验	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	53	53	0	0	0	是

1121 043547	PMP 项目管理	2.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	24	24	0	0	0	是
1122 043548	项目实践IV	4.0	电气与电子工 考查	实习	普通课	实践课	120	0	0	0	120	是
1123 043549	电子商务 IT 项目实战(上)	3.0	电气与电子工 考查	实习	普通课	实践课	90	0	0	0	90	是
1124 043553	计算机应用基础	2.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	44	44	0	0	0	是
1125 043554	PhotoShop 应用	2.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	39	39	0	0	0	是
1126 043555	HTML 网页制作	2.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1127 043556	项目实训 I	5.0	电气与电子工 考查	实习	普通课	实践课	150	0	0	0	150	是
1128 043557	C# 基础编程	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	70	70	0	0	0	是
1129 043558	Sql 数据库基础知识	2.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	46	46	0	0	0	是
1130 043559	C# 桌面程序开发	4.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	77	77	0	0	0	是
1131 043561	JavaScript 前端编程应用	4.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	72	72	0	0	0	是
1132 043562	Sql 高级应用与编程	2.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1133 043563	JAVA 面向对象编程	5.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	99	99	0	0	0	是
1134 043564	Servlet/JSP 入门到精通	5.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	80	80	0	0	0	是
1135 043565	项目实训 III	5.0	电气与电子工 考查	实习	普通课	实践课	150	0	0	0	150	是
1136 043567	使用 struts 框架开发基于 MVC 设计模式的 Web 应用	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1137 043568	使用 Hibernate&EJB 开发持久层企业级应用	4.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	63	63	0	0	0	是
1138 043571	使用 AJAX 改善用户体验	4.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	68	68	0	0	0	是
1139 043572	项目实训IV	5.0	电气与电子工 考查	实习	普通课	实践课	150	0	0	0	150	是
1140 043589	Sql 高级应用与编程	2.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	38	38	0	0	0	是
1141 043607	电工电子技术 (I)	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
1142 043608	电工电子技术 (II)	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
1143 043611	传感器与检测技术	2.5	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	48	40	8	0	0	是
1144 043612	电子实训	1.0	电气与电子工 考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1145 043615	印制电路板设计技术实训 2	2.0	电气与电子工 考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1146 043618	通信网技术与应用	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
1147 043619	通信电源	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
1148 043622	制冷原理	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1149 043626	网络组建与维护	4.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	82	52	0	30	0	是
1150 043627	电力电子技术与变频调速	4.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	86	56	0	0	30	是
1151 043632	通信电源课设	1.0	电气与电子工 考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1152 043637	焊接电工基础及应用	2.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	52	44	8	0	0	是
1153 043638	程序设计基础	4.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	94	40	24	0	30	是

1154043639	数据库应用基础	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	86	40	16	0	30	是
1155043640	网页设计	5.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	106	60	16	0	30	是
1156043641	计算机网络技术基础	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	68	56	12	0	0	是
1157043642	交换机配置与管理	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	80	60	20	0	0	是
1158043643	计算机平面动画制作	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	98	56	12	0	30	是
1159043644	小型局域网组建与管理	6.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	144	84	0	0	60	是
1160043645	PS 设计三部曲	1.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
1161043646	Java 程序设计	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	94	40	24	0	30	是
1162043647	HTML5 规范化网页设计	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
1163043648	动态网页设计	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	90	60	0	0	30	是
1164043649	MySQL 数据库基础知识	2.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
1165043650	Java OOP	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	72	72	0	0	0	是
1166043651	JAVA 核心开发	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	72	72	0	0	0	是
1167043652	使用 JSP 开发 WEB 应用程序	2.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
1168043653	安卓入门与 UI 开发基础	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
1169043654	安卓 UI 开发进阶与界面设计	5.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	80	80	0	0	0	是
1170043655	网络设计和支持	5.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	150	0	0	0	150	是
1171043656	Mybatis Advanced	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	58	58	0	0	0	是
1172043657	使用 Spring 实现企业级业务逻辑控制	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
1173043660	C 程序设计语言	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	78	48	30	0	0	是
1174043663	电力电子技术	2.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	56	48	8	0	0	是
1175043664	传感器及检测技术	2.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	60	48	12	0	0	是
1176043665	电工基础及电气测试	2.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	54	48	6	0	0	是
1177043667	实用电子技术	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	96	52	14	30	0	是
1178043668	船舶电力拖动 I	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	60	52	8	0	0	是
1179043669	电力电子与变频技术	2.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
1180043670	单片机原理及应用	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	54	48	6	0	0	是
1181043671	船舶电站组建与调试 I	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	78	48	0	0	30	是
1182043672	船舶电站组建与调试 II	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	78	78	0	0	0	是
1183043675	船舶电工工艺与制作	2.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	78	48	0	0	30	是
1184043676	船舶电气设备维修与调试实训	2.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1185043677	工控组态实训	1.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1186043678	船舶电气综合设计	1.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是

1187043679	PMP 软件工程	2.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	39	39	0	0	0	是
1188043681	船舶信号	2.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1189043682	网页设计	4.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	82	52	0	0	30	是
1190043683	国家计算机二级专门化训练	2.0	电气与电子工 考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1191043684	中小型网站设计与实践	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	84	54	0	0	30	是
1192043685	计算机应用基础	2.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	64	24	10	0	30	是
1193043686	数据库基础	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	78	48	0	0	30	是
1194043687	网页设计	4.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	92	52	10	0	30	是
1195043688	路由协议和路由器的配置与管理	4.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	98	56	12	0	30	是
1196043689	动态网页设计	4.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	90	60	0	0	30	是
1197043690	网络组建与管理	4.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	90	60	0	0	30	是
1198043691	网络安全管理	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	70	40	0	0	30	是
1199043692	动态网页高级设计与实践	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	82	40	12	0	30	是
1200043693	高级网络管理员专门化训练	1.0	电气与电子工 考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1201043694	网络组建综合设计	6.0	电气与电子工 考查	实习	普通课	实践课	180	0	0	0	180	是
1202043695	电力电子技术	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	56	48	8	0	0	是
1203043696	消防工程	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1204043697	电梯控制技术	5.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	108	48	0	0	60	是
1205043704	电工基础及电气测试	4.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	76	60	16	0	0	是
1206043705	C 语言程序设计	4.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	76	60	16	0	0	是
1207043706	实用电子技术	4.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	90	78	12	0	0	是
1208043707	液压及气动技术	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
1209043708	电机及其运动控制技术 I	4.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	64	52	12	0	0	是
1210043709	电机及其运动控制技术 II	6.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	128	90	8	0	30	是
1211043710	电力电子与变频器技术	5.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	90	60	0	0	30	是
1212043711	单片机原理及接口技术	4.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	72	60	12	0	0	是
1213043714	供配电技术	4.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	64	64	0	0	0	是
1214043715	自动检测与转换技术	5.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	98	56	12	0	30	是
1215043716	PLC 原理及控制技术	5.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	98	56	12	0	30	是
1216043717	电子产品装配实训	1.0	电气与电子工 考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1217043718	初级维修电工实训	1.0	电气与电子工 考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1218043719	印制电路板设计技术实训	1.0	电气与电子工 考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1219043720	中级维修电工实训	1.0	电气与电子工 考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是

1220043721	电气 CAD 实训	1.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1221043723	工业总线控制	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
1222043725	交直流调速系统	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	102	90	12	0	0	是
1223043727	物联网技术	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
1224043728	组态过程控制系统	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	90	90	0	0	0	是
1225043729	自动化生产线控制技术	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	90	90	0	0	0	是
1226043730	工控组态软件实训	1.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1227043735	单片机原理与接口技术课程设计	2.0	电气与电子工	考查	课程设	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1228043736	数字电子技术	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	62	52	10	0	0	是
1229043738	无线通信技术	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	82	52	0	0	30	是
1230043739	印制电路板设计技术	2.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1231043740	计算机网络工程	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
1232043741	中级工考证培训	1.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1233043742	单片机原理与接口技术	5.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	88	78	10	0	0	是
1234043743	单片机嵌入式技术应用	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	72	72	0	0	0	是
1235043744	有线电视技术	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1236043745	现代通信技术	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1237043746	电子电气制图	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1238043747	使用 spring 与 MyBatis 实现企业级业务逻辑控制	2.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	46	46	0	0	0	是
1239043748	电工与电子技术	5.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	80	68	0	0	12	是
1240043749	电工与电子实习	2.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1241043751	船舶电子信息技术	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1242043753	Coreldraw 图形设计	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	60	48	12	0	0	是
1243043754	Coreldraw 图形设计实训	1.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1244043756	计算机辅助设计 AUTOCAD	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1245043758	计算机应用基础	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	56	26	0	0	30	是
1246043759	计算机基础	1.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1247043760	photoshop	2.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1248043761	JavaI	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	90	48	12	0	30	是
1249043762	Oracle 数据库管理	5.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	92	52	10	0	30	是
1250043763	JavaScript	6.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	124	52	12	0	60	是
1251043764	JavaII	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	100	40	0	0	60	是
1252043765	JSP 程序开发	6.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	150	78	12	0	60	是

1253043766	J2EE 项目开发（一）	7.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	150	78	12	0	60	是
1254043769	C#. net	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	92	52	10	0	30	是
1255043771	专业综合实训	3.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	90	0	0	0	90	是
1256043773	项目实训 II	4.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	120	0	0	0	120	是
1257043775	Java 基础编程	2.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1258043776	城市轨道交通车站机电设备	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	60	48	12	0	0	是
1259043777	地铁设备安装与调试	2.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1260043779	计算机网络工程实训	1.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1261043781	网络技术基础	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1262043786	数字程控交换技术	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	70	60	10	0	0	是
1263043787	传感器原理及应用	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	70	60	10	0	0	是
1264043790	程控交换技术课程设计	1.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1265043791	传感器原理课程设计	1.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1266043799	城市轨道交通概论	2.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1267043800	电子技术综合实训	1.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1268043801	城市轨道交通通信信号基础	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1269043802	传感器及检测技术	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	86	56	0	0	30	是
1270043803	楼宇自动化系统原理与应用	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
1271043804	移动通信技术及数字集群系统	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	62	52	10	0	0	是
1272043806	计算机科学导论	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	54	36	0	18	0	是
1273043807	高级语言程序设计-1	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	54	36	0	18	0	是
1274043808	高级语言程序设计-2	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	54	36	0	18	0	是
1275043809	面向对象程序设计	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	54	36	0	18	0	是
1276043812	数字逻辑	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	54	44	10	0	0	是
1277043814	计算机组成原理	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	54	44	10	0	0	是
1278043816	计算机网络	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	54	44	10	0	0	是
1279043824	电子实习	2.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1280043825	程序设计实践	2.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1281043826	高级语言程序设计实训-1	2.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1282043827	高级语言程序设计实训-2	2.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1283043829	数字逻辑课程设计	2.0	电气与电子工	考查	课程设	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1284043830	计算机网络课程设计	2.0	电气与电子工	考查	课程设	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1285043833	面向对象程序设计实训	2.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是

1286 043845	电子电工线路规划、安装与调试 I	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	80	80	0	0	0	是
1287 043846	电子电工线路规划、安装与调试 II	2.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
1288 043847	电气线路规划、安装与调试	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	54	54	0	0	0	是
1289 043848	PLC 控制编程技术	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	72	72	0	0	0	是
1290 043850	机电一体化系统的编程控制、安装与调试	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	70	70	0	0	0	是
1291 043852	电气 CAD 软件及应用	1.0	电气与电子工	考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1292 043853	维修电工	2.0	电气与电子工	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1293 043854	PLC 控制系统装调	3.0	电气与电子工	考查	一体化	普通课	实践课	90	0	0	0	90	是
1294 043855	毕业考试 1	5.0	电气与电子工	考查	一体化	普通课	实践课	150	0	0	0	150	是
1295 043856	控制系统装配 (PLC, 变频器, 触摸屏)	2.0	电气与电子工	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1296 043857	自动化生产线的装调	4.0	电气与电子工	考查	一体化	普通课	实践课	120	0	0	0	120	是
1297 043865	卫星通信原理	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1298 043873	J2EE 项目开发 (二)	5.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	112	40	12	0	60	是
1299 043878	单片机原理与接口技术	6.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	100	90	10	0	0	是
1300 043884	电工技术	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	62	52	10	0	0	是
1301 043885	模拟电子技术	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	92	52	10	0	30	是
1302 043886	城市轨道交通通信系统概论	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
1303 043887	通信电源	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	86	56	0	0	30	是
1304 043888	数字程控交换技术	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	92	52	10	0	30	是
1305 043889	计算机网络工程实训	2.0	电气与电子工	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1306 043890	光纤通信技术与设备	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	92	52	10	0	30	是
1307 043892	船舶电站组建与调试 I	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	78	48	0	0	30	是
1308 043893	可编程控制器应用技术	7.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	122	78	14	30	0	是
1309 043897	实用电子技术	5.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	90	48	12	0	30	是
1310 043898	变频器原理及应用	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	78	48	0	0	30	是
1311 043899	PLC 原理及控制技术	5.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	86	48	8	30	0	是
1312 043902	电机及其运动控制技术 I	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	80	72	8	0	0	是
1313 043903	电机及其运动控制技术 II	6.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	122	84	8	0	30	是
1314 043907	计算机应用基础	2.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
1315 043908	Photoshop	2.5	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1316 043910	使用 HTML 开发商业站点	3.5	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
1317 043911	卓越项目实践二 (C#命令行界面应用)	1.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	20	20	0	0	0	是
1318 043912	使用 C#语言进入编程世界	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是

1319043913	使用 Sql Server 管理和查询数据	2.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
1320043914	卓越项目实践三(C#桌面应用程序)	1.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	20	20	0	0	0	是
1321043915	C#语言开发桌面应用程序	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1322043916	XHTML 网页设计	2.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
1323043917	卓越项目实践四(静态网站进阶)	1.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	20	20	0	0	0	是
1324043918	JavaScript 应用	3.5	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	68	68	0	0	0	是
1325043919	Sql Server 高级编程与应用	2.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
1326043920	卓越项目实践五(动态网站)	1.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	20	20	0	0	0	是
1327043921	深入 Net 面向对象编程	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
1328043922	卓越项目实践六(动态网站进阶)	1.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	20	20	0	0	0	是
1329043923	.NET 平台 WEB 应用开发	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
1330043930	静态网站-卓越项目实践 1	2.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
1331043931	船舶计算机与局域网组建	2.0	动力工程学院 考查		普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1332043932	船舶计算机与局域网组建	1.0	电气与电子工 考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1333043933	网络系统集成	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	54	54	0	0	0	是
1334043934	SQL 高级应用与编程	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	80	40	10	0	30	是
1335043938	气液线路制规划安装与调试	2.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	36	0	0	0	36	是
1336043939	气液控制安装	1.0	电气与电子工 考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1337043941	电梯控制及维修	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1338043942	电子产品营销	2.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
1339043943	物联网技术	2.0	电气与电子工 考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1340043944	离散数学	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
1341043945	大学物理-2	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
1342043948	AHK 机电系统装配	3.0	电气与电子工 考查	一体化	普通课	实践课	90	0	0	0	90	是
1343043949	J2EE 分布式架构开发实战	2.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	48	32	16	0	0	是
1344043950	PHP 开发动态网页	2.0	电气与电子工 考试		普通课	理论含实践	48	32	0	16	0	是
1345043951	企业办公系统软件实施	2.0	电气与电子工 考试		普通课	理论含实践	48	32	0	16	0	是
1346043952	使用 Oracle 管理和查询数据	2.0	电气与电子工 考试		普通课	理论含实践	48	32	0	16	0	是
1347043953	使用 ZEND 框架开发 PHP 企业项目	2.0	电气与电子工 考试		普通课	理论含实践	48	32	0	16	0	是
1348043954	软件测试原理与实战	2.0	电气与电子工 考试		普通课	理论含实践	48	32	0	16	0	是
1349043955	.NET 平台 WEB 应用开发	3.0	电气与电子工 考试		普通课	理论含实践	72	48	0	24	0	是
1350043956	使用 MVC 模式开发 asp.net 应用	3.0	电气与电子工 考试		普通课	理论课	72	48	0	24	0	是
1351043958	.NET 分布式架构开发实战	2.0	电气与电子工 考试		普通课	理论含实践	48	32	0	16	0	是

1352043959	使用 Hibernate&MyBatis 开发持久层企业级应用	2.0	电气与电子工 考试		普通课	理论含实践	48	32	0	16	0	是
1353043960	使用 Struts2 开发企业级 Web 应用	2.0	电气与电子工 考试		普通课	理论含实践	48	32	0	16	0	是
1354043961	电子商务 IT 项目(下)	2.0	电气与电子工 考试		普通课	理论含实践	48	32	0	16	0	是
1355043962	就业素质训练 II	2.0	电气与电子工 考试		普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1356043963	基于 HTML5 移动 APP 应用开发实战	2.0	电气与电子工 考试		普通课	理论含实践	48	32	0	16	0	是
1357043964	企业项目实训	10.0	电气与电子工 考试		普通课	实践课	300	0	0	0	300	是
1358043965	电工电子技术基础	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	60	48	12	0	0	是
1359043970	路由协议和路由器的配置与管理	4.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	86	56	0	0	30	是
1360043975	C 语言程序设计	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	82	52	0	0	30	是
1361043976	网络技术基础	2.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
1362043977	数据库基础	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	68	48	20	0	0	是
1363043978	网页设计	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	82	52	0	0	30	是
1364043979	Java 程序设计 I	4.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	86	56	0	0	30	是
1365043996	程序设计基础	4.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	108	48	0	0	60	是
1366043997	数据库应用基础	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	68	48	20	0	0	是
1367043998	网页设计	5.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	124	64	0	0	60	是
1368043999	计算机网络技术基础	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	64	64	0	0	0	是
1369044035	电工基础与电气测试	4.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	58	52	6	0	0	是
1370044036	实用电子技术	5.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	96	52	14	30	0	是
1371044037	船舶电力拖动 I	5.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	86	78	8	0	0	是
1372044040	船舶电工工艺与制作	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1373044054	照明线路安装	1.0	电气与电子工 考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1374044072	模拟电子技术	4.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	88	48	10	0	30	是
1375044074	数字电子技术	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	58	48	10	0	0	是
1376044075	高频电子线路课程设计	1.0	电气与电子工 考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1377044076	现代交换技术	2.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
1378044077	电工(初级)实训	1.0	电气与电子工 考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1379044105	电工技术	2.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	42	42	0	0	0	是
1380044106	模拟电子技术	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	50	42	8	0	0	是
1381044109	数字电子技术	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	56	48	8	0	0	是
1382044112	物联网技术概论	2.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1383044113	电子电气绘图实训	1.0	电气与电子工 考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1384044114	C 语言程序设计	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是

1385044123	模拟电子技术	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	58	48	10	0	0	是
1386044128	C语言基础	2.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1387044130	C语言实训	1.0	电气与电子工	考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1388044133	高频电子线路	2.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1389044156	机电一体化系统的认知	1.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	24	24	0	0	0	是
1390044157	电子线路的安装与调试	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	54	54	0	0	0	是
1391044158	电气部件和组件的布置、安装与调试 I	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	72	72	0	0	0	是
1392044166	计算机辅助电气设计	1.0	电气与电子工	考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1393044167	电子线路设计与安装调试	1.0	电气与电子工	考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1394044168	电气安装规划与实施	2.0	电气与电子工	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1395044183	安装电气组件与元件 I	1.0	电气与电子工	考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1396044186	电工基础及电气测试	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	72	60	12	0	0	是
1397044187	C语言程序设计	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	72	60	12	0	0	是
1398044188	实用电子技术	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	84	72	12	0	0	是
1399044191	电机及其运动控制技术 I	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
1400044211	电工基础及电气测试	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	68	56	12	0	0	是
1401044212	C语言程序设计	2.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	54	48	6	0	0	是
1402044213	实用电子技术	3.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	64	52	12	0	0	是
1403044214	电机及其运动控制技术 I ★	2.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
1404044221	电子产品装配实训	1.0	电气与电子工	考试	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1405044222	电子产品制作实训	1.0	电气与电子工	考试	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1406044224	初级维修电工实训	2.0	电气与电子工	考试	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1407044240	网络组建与管理★	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	80	48	32	0	0	是
1408044241	网络技术基础	2.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
1409044242	Java 程序设计	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	80	52	28	0	0	是
1410044243	路由与交换技术★	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	88	56	32	0	0	是
1411044244	Linux 操作系统管理★	5.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	116	56	0	0	60	是
1412044245	Web 前端技术	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	86	56	0	0	30	是
1413044246	网络数据库技术与应用	4.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	86	56	0	0	30	是
1414044263	Photoshop 网页设计	2.0	电气与电子工	考试	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1415044264	静态网站开发	2.0	电气与电子工	考试	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1416044265	使用 HTML 开发商业站点	2.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
1417044266	使用 C#语言进入编程世界	2.0	电气与电子工	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是

1418044267	使用 Sql Server 管理和查询数据	3.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	66	36	0	0	30	是
1419044268	C#命令行界面应用程序开发	2.0	电气与电子工 考试	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1420044269	C#语言开发桌面应用程序	6.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	132	72	0	0	60	是
1421044270	JavaScript 应用	4.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	72	72	0	0	0	是
1422044276	Web 前端框架应用开发	2.0	电气与电子工 考试	理论	普通课	理论课	78	48	0	0	30	是
1423044294	电工与电子技术	5.0	电气与电子工 考试		普通课	理论课	94	84	10	0	0	是
1424044295	Java 程序设计	4.0	电气与电子工 考试		普通课	理论含实践	86	56	0	0	30	是
1425044320	使用 HTML 语言开发商业项目	2.0	电气与电子工 考试		普通课	理论含实践	44	44	0	0	0	是
1426044321	使用 SQL Server 管理和查询数据	2.0	电气与电子工 考试		普通课	理论含实践	44	44	0	0	0	是
1427044322	ASP.Net 动态网站制作与实践	4.0	电气与电子工 考试		普通课	理论含实践	88	88	0	0	0	是
1428044323	Web 前端框架应用开发与实践	3.0	电气与电子工 考试		普通课	理论含实践	66	66	0	0	0	是
1429044324	JAV 语言设计与项目实践	3.0	电气与电子工 考试		普通课	理论含实践	88	88	0	0	0	是
1430044325	.NET 平台 WEB 应用开发与项目实践	3.0	电气与电子工 考试		普通课	理论含实践	66	66	0	0	0	是
1431044326	专业综合能力提升	2.0	电气与电子工 考查		普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
1432044440	控制技术应用 II	2.0	电气与电子工 考试		普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1433050024	服务业礼仪	2.0	经济与管理学 考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
1434050025	服务营销	3.0	经济与管理学 考试	理论	普通课	理论课	54	54	0	0	0	是
1435050039	广告及 CI 战略	3.0	经济与管理学 考试	理论	普通课	理论课	54	54	0	0	0	是
1436050047	国际市场营销	2.0	经济与管理学 考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
1437050123	物流概论	3.0	经济与管理学 考试	理论	普通课	理论课	54	54	0	0	0	是
1438050133	项目管理	2.0	经济与管理学 考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
1439050221	市场营销实习	2.0	经济与管理学 考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1440050227	英语交际实习 I	1.0	经济与管理学 考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1441050228	英语交际实习 II	1.0	经济与管理学 考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1442050367	生产与运作管理	2.0	经济与管理学 考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1443050396	造船企业管理	2.0	经济与管理学 考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
1444050453	连锁经营	2.0	经济与管理学 考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
1445050460	运输管理	3.0	经济与管理学 考试	理论	普通课	理论课	54	54	0	0	0	是
1446050471	消费心理学	3.0	经济与管理学 考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1447050513	商务英语	3.0	经济与管理学 考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
1448050554	管理应用基础	3.0	经济与管理学 考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1449050555	消费者行为学	3.0	经济与管理学 考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1450050559	合同法	3.0	经济与管理学 考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是

1451 050586	项目管理	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	54	54	0	0	0	是
1452 050604	形体训练	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	28	28	0	0	0	是
1453 050613	旅行社经营与管理	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	54	54	0	0	0	是
1454 050644	领队英语	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1455 050687	交际英语	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1456 050694	管理应用基础	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1457 050722	商务谈判与礼仪	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1458 050727	食品营养与卫生	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
1459 050735	会计学原理	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1460 050736	营销品牌管理	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1461 050748	顶岗实习（经管）	18.0	经济与管理学	考查	实习	普通课	实践课	540	0	0	0	540	是
1462 050770	电子商务	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1463 050810	旅游景区管理	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1464 050811	会展服务与营销	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
1465 050815	旅游专业综合实训	7.0	经济与管理学	考查	实习	普通课	实践课	210	0	0	0	210	是
1466 050817	物流地理	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1467 050821	运输工程实务	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1468 050822	采购与库存控制	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1469 050855	人力资源管理	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1470 050870	商务综合实训	7.0	经济与管理学	考查	技能训	普通课	实践课	210	0	0	0	210	是
1471 050874	仓储与配送管理实训	2.0	经济与管理学	考查	技能训	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1472 050894	市场营销	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
1473 050930	旅游概论	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
1474 050940	服务业礼仪	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
1475 050945	酒店实习	20.0	经济与管理学	考查	实习	普通课	实践课	600	0	0	0	600	是
1476 050963	审计实务	2.0	经济与管理学	考查	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1477 050972	电子商务	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1478 050974	交际英语	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1479 050981	商品识别	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1480 050984	物流设施设备配置与使用	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1481 050986	零售技术	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1482 050991	物流信息技术应用	5.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	116	56	0	0	60	是
1483 051008	经济学基础	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是

1484051019	渠道管理	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1485051022	市场营销与策划	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1486051028	应用写作	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1487051031	经济法应用	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1488051032	电子商务	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	24	24	0	0	是
1489051037	管理应用基础	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	40	16	0	0	是
1490051043	商场服务技术与规范	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	32	28	4	0	0	是
1491051050	综合英语能力训练 II	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1492051051	综合英语能力训练 III	4.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	64	64	0	0	0	是
1493051054	英语听力理解 II	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1494051055	日常口语交际 I	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	84	84	0	0	0	是
1495051056	日常口语交际 II	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1496051068	旅游产品与线路设计	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	64	64	0	0	0	是
1497051073	电子商务	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
1498051101	合同法	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
1499051102	基础会计实务	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1500051103	商务谈判与礼仪演练	4.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	100	40	0	0	60	是
1501051116	客源国概况	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1502051127	营销演讲与辩论	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
1503051128	顶岗实习	18.0	经济与管理学	考查	实习	普通课	实践课	540	0	0	0	540	是
1504051133	客户开发与维护	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1505051139	生产与运作管理	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1506051143	演讲与口才能力训练	1.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1507051145	英语交际实习 I	1.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	30	0	0	0	30	是
1508051146	英语交际实习 II	1.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	30	0	0	0	30	是
1509051147	涉外公文与外贸英语函电写作 I	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	0	0	0	56	是
1510051148	涉外公文与外贸英语函电写作 II ★	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	68	68	0	0	0	是
1511051149	商务英语阅读	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	44	44	0	0	0	是
1512051151	人际关系与沟通	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
1513051152	消费心理学	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	64	64	0	0	0	是
1514051157	市场营销	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1515051158	供应链管理	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1516051166	经济数学 I	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是

1517051176	现场实训	7.0	经济与管理学	考查	实习	普通课	实践课	210	0	0	0	210	是
1518051180	综合英语能力训练IV	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	64	64	0	0	0	是
1519051181	专业综合训练	7.0	经济与管理学	考查	实习	普通课	实践课	210	0	0	0	210	是
1520051192	演讲与口才能力训练	1.0	经济与管理学	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1521051193	办公自动化训练	1.0	经济与管理学	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1522051195	旅游企业文秘实务	1.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	34	34	0	0	0	是
1523051198	现代公司管理	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1524051199	人力资源案例分析	1.0	经济与管理学	考查	技能训	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1525051200	商务谈判实训	1.0	经济与管理学	考查	技能训	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
15260512051	旅游人际与沟通	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	68	68	0	0	0	是
1527051216	存货会计岗位实务	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	60	0	0	0	60	是
1528051217	薪酬会计岗位实务	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	60	0	0	0	60	是
1529051218	长期资产会计岗位实务	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	60	0	0	0	60	是
1530051223	税收法规	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1531051227	酒水吧实训	2.0	经济与管理学	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1532051240	英语听力理解 I	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
1533051245	市场营销实务	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1534051247	营销品牌管理	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
1535051249	行业会计	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1536051250	基础会计实务	6.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	132	72	0	0	60	是
1537051251	财经法规	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1538051252	公司经营管理	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1539051253	出纳岗位实务	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
1540051254	存货会计岗位实务	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1541051255	薪酬会计岗位实务	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1542051257	长期资产会计岗位实务	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1543051258	资金会计岗位实务	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1544051260	会计电算化	5.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论含实践	124	64	0	0	60	是
1545051265	营销演讲与辩论	4.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1546051272	旅游市场营销	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	68	68	0	0	0	是
1547051281	成本会计岗位实务	5.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	120	60	0	0	60	是
1548051283	行政与事业单位会计	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1549051287	银行会计实务	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是

1550051294	高级口语（外教）	1.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
1551051295	商务英语	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	44	44	0	0	0	是
1552051300	管理应用基础	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	34	34	0	0	0	是
1553051307	基础会计实务	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	64	64	0	0	0	是
1554051317	形体训练 I	1.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	22	22	0	0	0	是
1555051322	国际贸易实务与流程处理	1.0	经济与管理学	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1556051330	邮轮服务与管理	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
1557051341	会计综合实训	4.0	经济与管理学	考查	综合训	普通课	实践课	120	0	0	0	120	是
1558051342	初级会计师考试培训	1.0	经济与管理学	考查	综合训	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1559051345	商务英语听力 I	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	64	44	20	0	0	是
1560051346	商务英语听力 II	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	64	44	20	0	0	是
1561051356	会展管理	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1562051357	国际酒店实务(一)	4.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	94	64	0	0	30	是
1563051361	邮轮服务与管理	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
1564051363	前厅及客房服务与管理	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	60	0	0	0	60	是
1565051364	餐厅服务与管理	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	60	0	0	0	60	是
1566051365	餐厅服务	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	60	0	0	0	60	是
1567051366	前厅及客房服务	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	60	0	0	0	60	是
1568051370	酒店基础知识	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
1569051372	酒店秘书实务	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	52	38	14	0	0	是
1570051374	国际贸易实务	4.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	86	56	0	0	30	是
1571051375	营销专业综合训练	7.0	经济与管理学	考查	实习	普通课	实践课	210	0	0	0	210	是
1572051383	酒店实务	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
1573051384	高级商务策划实训	1.0	经济与管理学	考查	技能训	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1574051385	商务秘书	2.0	经济与管理学	考查	技能训	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1575051386	统计基础	1.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	28	28	0	0	0	是
1576051396	二外	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	44	22	22	0	0	是
1577051401	国际货代	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1578051407	会展概论	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
1579051410	电子商务	2.0	经济与管理学	考查	技能训	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1580051411	经济法应用	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1581051412	商务策划	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	86	56	0	0	30	是
1582051415	现代公司管理	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是

1583 051418	国际贸易实务	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1584 051419	服务营销	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1585 051421	网络营销	2.0	经济与管理学	考查	技能训	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1586 051423	企业环境与组织行为	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	54	54	0	0	0	是
1587 051431	基础会计实务	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1588 051432	交际礼仪	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1589 051433	旅游学概论	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1590 051434	人际关系与沟通	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	78	48	0	0	30	是
1591 051436	餐饮管理	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
1592 051446	模拟导游	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	60	0	0	0	60	是
1593 051452	酒水吧实训	1.0	经济与管理学	考查	技能训	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1594 051466	跟单与单证处理	1.0	经济与管理学	考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1595 051470	商务礼仪	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
1596 051471	涉外导游 II ★	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	64	34	30	0	0	是
1597 051472	领队实务	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	30	26	0	0	是
1598 051473	旅游概论	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1599 051474	旅行社计调实务	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
1600 051475	商务礼仪	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	18	0	0	30	是
1601 051477	营销定价	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
1602 051478	商务策划	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1603 051479	大学英语四级考试准备	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	60	30	30	0	0	是
1604 051480	综合英语能力训练 I ★	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
1605 051481	商务英语翻译	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	36	20	0	0	是
1606 051482	国际贸易实务与流程处理 ★	4.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论含实践	86	56	0	0	30	是
1607 051483	跟单与单证处理 ★	4.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	78	48	30	0	0	是
1608 051484	基础会计	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1609 051485	统计基础	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1610 051486	商品识别	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1611 051487	仓储与配送 ★	5.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	116	56	0	0	60	是
1612 051488	采购与库存控制 ★	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	64	64	0	0	0	是
1613 051490	物流专业英语	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1614 051491	合同法	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1615 051492	管理心理学	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是

1616051493	财务管理	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	44	44	0	0	0	是
1617051494	经济法	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1618051496	国际结算	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1619051497	经济法	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	44	44	0	0	0	是
1620051498	Excel 在财务中的应用	2.0	经济与管理学	考查	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1621051500	交际英语	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
1622051501	管理应用基础	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
1623051502	基础会计实务	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
1624051503	交际礼仪	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
1625051504	餐厅服务	2.0	经济与管理学	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1626051506	消费心理学	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
1627051507	酒店人际沟通	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
1628051508	前厅与客房服务	2.0	经济与管理学	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1629051509	人力资源管理	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
1630051510	酒店英语（一）	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	102	72	0	0	30	是
1631051511	吧台实务	4.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	72	72	0	0	0	是
1632051512	酒店市场营销	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	72	72	0	0	0	是
1633051513	前厅与客房管理	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	72	72	0	0	0	是
1634051514	酒店领班与主管实务	4.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
1635051515	饭店英语（二）	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
1636051516	高级职业资格鉴定	1.0	经济与管理学	考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1637051517	茶艺基础	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	72	72	0	0	0	是
1638051518	模拟导游	2.0	经济与管理学	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1639051520	酒店基础知识	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
1640051521	人际关系与沟通	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
1641051522	消费心理学	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
1642051523	酒店市场营销	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
1643051524	饭店英语口语（一）	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	76	76	0	0	0	是
1644051525	前厅与客房部运作管理	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	76	76	0	0	0	是
1645051526	餐饮管理	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	76	76	0	0	0	是
1646051527	酒店督导	5.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	76	76	0	0	0	是
1647051528	吧台实务	4.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
1648051529	饭店英语口语（二）	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是

1649051530	茶艺基础	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
1650051531	导游基础知识	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	76	76	0	0	0	是
1651051532	英语听力理解 I	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
1652051533	日常口语交际 I	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	52	30	22	0	0	是
1653051534	商务英语交际 II	5.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	94	44	20	0	30	是
1654051535	专业综合训练	6.0	经济与管理学	考查	实习	普通课	实践课	180	0	0	0	180	是
1655051536	商务策划	1.0	经济与管理学	考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1656051537	商务英语交际 I★	5.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	94	44	20	0	30	是
1657051539	全国导游基础知识	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	72	72	0	0	0	是
1658051540	旅游人际沟通	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1659051541	湖北导游基础知识	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
1660051542	导游业务	4.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	90	45	45	0	0	是
1661051543	旅游法规	4.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	90	90	0	0	0	是
1662051544	旅游地理	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	64	64	0	0	0	是
1663051545	办公自动化	1.0	经济与管理学	考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1664051546	模拟导游	2.0	经济与管理学	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1665051547	导游证考试专用周	1.0	经济与管理学	考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1666051548	酒水经营与管理	2.0	经济与管理学	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1667051549	物流地理	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1668051550	物流成本控制	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	64	64	0	0	0	是
1669051551	交际英语	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
1670051552	经济学基础	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
1671051553	基础会计	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1672051554	市场营销与策划	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1673051555	销售技巧	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1674051556	市场营销调研	4.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	108	48	0	0	60	是
1675051557	国际贸易实务	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	64	64	0	0	0	是
1676051558	商品学	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
1677051559	商场服务技术与规范	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1678051560	商务礼仪	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	78	48	0	0	30	是
1679051561	物流市场营销	5.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	124	64	0	0	60	是
1680051562	统计基础	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1681051563	商务礼仪	1.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	24	24	0	0	0	是

1682051564	存货会计岗位实务	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1683051565	薪酬会计岗位实务	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1684051566	长期资产会计岗位实务	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1685051567	市场营销调研	4.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	88	28	0	0	60	是
1686051568	商事法规	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1687051569	公共关系实务	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1688051570	渠道管理	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	64	64	0	0	0	是
1689051571	广告策划与管理	5.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	116	56	0	0	60	是
1690051572	国际贸易实务	5.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	116	56	0	0	60	是
1691051573	经理销售管理	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1692051574	资金会计岗位实务	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1693051575	成本会计岗位实务	5.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	94	64	0	0	30	是
1694051576	会计电算化	6.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	124	64	0	0	60	是
1695051577	纳税会计岗位实务	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1696051578	总账会计岗位实务	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	72	72	0	0	0	是
1697051579	专业英语	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1698051580	excell 在财务中的应用	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1699051581	财务管理实务	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1700051582	行政与事业单位会计实务	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1701051583	存货会计岗位实务	2.0	经济与管理学	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1702051584	薪酬会计岗位实务	2.0	经济与管理学	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1703051585	长期资产会计岗位实务	2.0	经济与管理学	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1704051586	资金会计岗位实务	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
1705051587	会计综合实训	4.0	经济与管理学	考查	一体化	普通课	实践课	120	0	0	0	120	是
1706051588	谈判与推销技巧	3.0	经济与管理学	考查	一体化	普通课	实践课	90	0	0	0	90	是
1707051589	管理学原理	4.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	64	48	16	0	0	是
1708051590	旅游学概论	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	42	6	0	0	是
1709051593	现代服务业管理	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
1710051596	经济学原理	4.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	64	56	8	0	0	是
1711051597	会计学原理	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	36	12	0	0	是
1712051598	统计学原理	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
1713051599	酒店管理概论	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	42	6	0	0	是
1714051600	人际关系与沟通	4.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	64	32	32	0	0	是

1715 051601	旅游政策与法规	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
1716 051602	交际与服务礼仪	4.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	64	32	32	0	0	是
1717 051603	消费心理学	4.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	64	48	16	0	0	是
1718 051604	酒店英语(一)	4.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	64	32	32	0	0	是
1719 051605	酒店英语(二)	4.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	64	32	32	0	0	是
1720 051606	酒水知识与吧台管理	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1721 051607	酒店文秘	4.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	64	48	16	0	0	是
1722 051608	酒店督导	4.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	64	48	16	0	0	是
1723 051619	中外民俗	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
1724 051620	饮食文化	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
1725 051621	导游业务	4.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	64	32	32	0	0	是
1726 051622	茶艺基础	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1727 051623	食品营养与卫生	4.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	64	64	0	0	0	是
1728 051624	邮轮服务与管理	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	36	12	0	0	是
1729 051636	形体综合实验	3.0	经济与管理学	考查	一体化	普通课	实践课	90	0	0	0	90	是
1730 051637	调酒与咖啡综合实验	3.0	经济与管理学	考查	一体化	普通课	实践课	90	0	0	0	90	是
1731 051638	餐厅服务综合实验	3.0	经济与管理学	考查	一体化	普通课	实践课	90	0	0	0	90	是
1732 051639	前厅与客房服务综合实验	3.0	经济与管理学	考查	一体化	普通课	实践课	90	0	0	0	90	是
1733 051640	茶艺综合实验	3.0	经济与管理学	考查	一体化	普通课	实践课	90	0	0	0	90	是
1734 051646	微观经济学	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1735 051647	生产与运作管理	3.5	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1736 051648	运筹学	3.5	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1737 051649	物流信息系统	3.5	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1738 051650	管理学	3.5	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1739 051651	商务礼仪	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
1740 051652	商品识别	3.5	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1741 051654	采购管理	3.5	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1742 051655	国际货代	3.5	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1743 051656	经济法	3.5	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1744 051658	统计学原理	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1745 051659	渠道管理	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
1746 051667	物流自动化	3.5	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
1747 051668	物流自动化	3.5	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是

1748051669	商务策划	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
1749051671	市场营销学	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1750051672	物流成本学	3.5	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1751051673	会计学	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
1752051674	运输经济学	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
1753051675	仓储与配送实习	2.0	经济与管理学	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1754051676	物流信息技术实习	2.0	经济与管理学	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1755051678	仓储与配送	3.5	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1756051679	健康与心理教育	1.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	24	24	0	0	0	是
1757051680	涉外导游 I	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	52	22	30	0	0	是
1758051681	商务礼仪	1.0	经济与管理学	考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1759051682	商务英语交际	1.0	经济与管理学	考查	综合训	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1760051684	广告策划与管理	4.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	86	56	0	0	30	是
1761051686	经济应用文写作	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
1762051687	大学英语四级考试准备	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
1763051688	商务英语听力 I	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	64	64	0	0	0	是
1764051689	商务英语听力 II	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	64	64	0	0	0	是
1765051690	日常口语交际 I	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
1766051691	商务英语翻译	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1767051694	跟单与单证处理	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	78	48	0	0	30	是
1768051696	商务英语交际 I	5.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	94	64	0	0	30	是
1769051697	会展服务营销	1.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
1770051698	会展概论	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1771051700	电子商务	1.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	30	30	0	0	0	是
1772051701	总账会计岗位实务	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
1773051702	财务管理实务	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
1774051704	会计从业资格训练专用周	1.0	经济与管理学	考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1775051706	旅游概论	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
1776051707	旅游文化	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
1777051708	酒店人际沟通	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
1778051709	前厅与客房服务★	3.0	经济与管理学	考查	一体化	普通课	实践课	90	0	0	0	90	是
1779051711	交际英语	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	64	64	0	0	0	是
1780051712	饭店英语口语（一）	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	68	68	0	0	0	是

1781051713	前厅与客房部运作管理	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	68	68	0	0	0	是
1782051714	餐饮管理	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	68	68	0	0	0	是
1783051715	酒店督导	5.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	68	68	0	0	0	是
1784051716	会展概论	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	68	68	0	0	0	是
1785051717	基础会计	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1786051718	商品识别	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1787051719	物流地理	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1788051720	市场营销调研	4.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	78	48	0	0	30	是
1789051721	供应链管理	5.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	116	56	0	0	60	是
1790051722	物流专业英语	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	58	28	0	0	30	是
1791051723	广告与CI战略	3.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	86	56	0	0	30	是
1792051726	管理应用基础	1.0	经济与管理学	考试		普通课	理论课	24	24	0	0	0	是
1793051729	涉外公文与外贸英语函电写作 I	2.0	经济与管理学	考试		普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
1794051732	大学英语四级考试准备★	4.0	经济与管理学	考试		普通课	理论含实践	84	54	0	0	30	是
1795051733	综合英语能力训练 I★	2.0	经济与管理学	考试		普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
1796051738	酒店运营管理	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1797051741	调酒咖啡实训	2.0	经济与管理学	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1798051747	化 妆	2.0	经济与管理学	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1799051753	餐饮管理	2.0	经济与管理学	考试		普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
1800051772	商务英语交际 2	3.0	经济与管理学	考试		普通课	理论含实践	78	48	0	0	30	是
1801051794	总账会计岗位实务	4.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	72	72	0	0	0	是
1802051796	Excel 在财务中的应用	2.0	经济与管理学	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1803051797	会计基础训练专用周	1.0	经济与管理学	考查		普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1804051798	出纳岗位实务	2.0	经济与管理学	考试		普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1805051799	商务礼仪	1.0	经济与管理学	考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1806051900	商务礼仪	1.0	经济与管理学	考查	一体化	普通课	实践课	30	0	30	0	30	是
1807051901	运输管理	2.0	经济与管理学	考试		普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1808052000	市场营销实务	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
1809052002	营销演讲与辩论	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论含实践	48	24	24	0	0	是
1810052003	中小企业会计实务	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
1811052004	创业基础	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1812052005	创业法学	2.0	经济与管理学	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
1813060004	大学英语 I	3.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是

1814060005	大学英语 II	3.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
1815060024	高等数学 I	3.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
18160600402	计算机数学	2.0	公共课部	考试		普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
1817060063	军事训练	3.0	党委学生工作	考查	军训	普通课	实践课	90	0	0	0	90	是
1818060107	应用数学	3.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
1819060111	高等数学 II	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	38	38	0	0	0	是
1820060134	经济数学	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	44	44	0	0	0	是
1821060136	体育训练 I	1.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	26	26	0	0	0	是
1822060137	体育训练 II	1.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	26	26	0	0	0	是
1823060138	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 (	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	48	18	0	0	30	是
1824060139	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 (	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	48	18	0	0	30	是
1825060140	思想道德修养与法律基础 (上)	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	36	18	18	0	0	是
1826060141	思想道德修养与法律基础 (下)	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	36	18	18	0	0	是
1827060142	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 (	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	48	24	24	0	0	是
1828060143	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 (	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	48	24	24	0	0	是
1829060144	形势与政策	1.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	24	24	0	0	0	是
1830060145	高等数学 I	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
1831060146	高等数学 II	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
1832060147	大学英语 I	3.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
1833060148	大学英语 II	3.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
1834060149	经济数学 I	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
1835060151	思想道德修养与法律基础	4.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	72	36	36	0	0	是
1836060152	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	72	36	36	0	0	是
1837060153	毛泽东思想 (上)	1.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	6	6	0	0	0	是
1838060154	邓小平理论 (上)	1.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	6	6	0	0	0	是
1839060156	思想修养 (上)	1.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	6	6	0	0	0	是
1840060157	道德修养 (上)	1.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	6	6	0	0	0	是
1841060158	法律知识修养 (上)	1.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	6	6	0	0	0	是
1842060159	形势与政策	1.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	10	10	0	0	0	是
1843060160	毛泽东思想 (下)	1.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	6	6	0	0	0	是
1844060161	邓小平理论 (下)	1.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	6	6	0	0	0	是
1845060163	思想修养 (下)	1.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	6	6	0	0	0	是
1846060164	道德修养 (下)	1.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	6	6	0	0	0	是

1847060165	法律知识修养（下）	1.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	6	6	0	0	0	是
1848060166	高等数学 I ☆	3.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	44	44	0	0	0	是
1849060167	高等数学（A）II ☆	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
1850060168	毛泽东思想（上）	1.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	24	24	0	0	0	是
1851060169	邓小平理论（上）	1.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	24	24	0	0	0	是
1852060172	应用数学 I ☆	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
1853060173	应用数学 II ☆	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
1854060174	应用英语 I	3.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
1855060175	应用英语 II	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
1856060176	乒乓球（上）	1.0	公共课部	考试	理论	体育课	理论课	20	20	0	0	0	是
1857060177	篮球（上）	1.0	公共课部	考试	理论	体育课	理论课	20	20	0	0	0	是
1858060178	足球（上）	1.0	公共课部	考试	理论	体育课	理论课	20	20	0	0	0	是
1859060179	排球（上）	1.0	公共课部	考试	理论	体育课	理论课	20	20	0	0	0	是
1860060180	田径（上）	1.0	公共课部	考试	理论	体育课	理论课	20	20	0	0	0	是
1861060181	太极拳（上）	1.0	公共课部	考试	理论	体育课	理论课	20	20	0	0	0	是
1862060183	体育舞蹈（上）	1.0	公共课部	考试	理论	体育课	理论课	20	20	0	0	0	是
1863060184	应用英语 I	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
1864060185	应用语文	1.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	24	24	0	0	0	是
1865060186	乒乓球（下）	1.0	公共课部	考试	理论	体育课	理论课	20	20	0	0	0	是
1866060187	篮球（下）	1.0	公共课部	考试	理论	体育课	理论课	20	20	0	0	0	是
1867060189	排球（下）	1.0	公共课部	考试	理论	体育课	理论课	20	20	0	0	0	是
1868060190	田径（下）	1.0	公共课部	考试	理论	体育课	理论课	20	20	0	0	0	是
1869060191	太极拳（下）	1.0	公共课部	考试	理论	体育课	理论课	20	20	0	0	0	是
1870060192	体育舞蹈（下）	1.0	公共课部	考试	理论	体育课	理论课	20	20	0	0	0	是
1871060193	足球（下）	1.0	公共课部	考试	理论	体育课	理论课	20	20	0	0	0	是
1872060194	计算机数学	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1873060195	计算机数学 A	3.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1874060196	行业英语	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
1875060197	专业英语	1.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	20	20	0	0	0	是
1876060198	英语教学专用周	1.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	30	0	0	0	30	是
1877060199	专业英语	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
1878060200	专业英语	3.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1879060201	计算机应用基础 I	1.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	24	24	0	0	0	是

1880060202	航海体育 I	1.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	26	26	0	0	0	是
1881060203	航海体育 II	1.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	26	26	0	0	0	是
1882060206	计算机应用基础 II	1.0	公共课部	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1883060207	计算机应用基础 I	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	36	24	12	0	0	是
1884060208	计算机应用基础 II	1.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	30	0	0	0	30	是
1885060210	轮机行业英语	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
1886060213	船舶行业英语	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
1887060214	土建行业英语	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
1888060215	船舶电气行业英语	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
1889060218	○空调行业英语	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
1890060234	专业英语	1.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	20	20	0	0	0	是
1891060236	专业英语	1.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	20	20	0	0	0	是
1892060237	专业英语	1.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	20	20	0	0	0	是
1893060238	专业英语	1.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	20	20	0	0	0	是
1894060246	专业英语	1.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	20	20	0	0	0	是
1895060249	专业英语	1.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	20	20	0	0	0	是
1896060251	专业英语	1.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	20	20	0	0	0	是
1897060265	形势与政策	1.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	24	24	0	0	0	是
1898060267	三个代表重要思想和科学发展观	1.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	8	8	0	0	0	是
1899060268	体育舞蹈（上）（华尔兹）	1.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	20	20	0	0	0	是
1900060269	应用数学 II ☆	1.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	20	20	0	0	0	是
1901060270	体育舞蹈（下）（华尔兹）	1.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	20	20	0	0	0	是
1902060271	中国梦和社会主义核心价值观	1.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	8	8	0	0	0	是
1903060273	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论（	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	48	24	24	0	0	是
1904060274	应用数学	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	40	40	0	0	0	是
1905060275	应用英语	3.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
1906060276	应用英语	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
1907060277	专业英语	1.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
1908060278	应用英语 II	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
1909060279	电气自动化专业英语 I	4.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	60	60	0	0	0	是
1910060280	电气自动化专业英语 II	5.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	86	56	0	0	30	是
1911060281	船电专业英语	1.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	20	20	0	0	0	是
1912060285	英语教学专用周	1.0	公共课部	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是

1913060286	思想道德修养与法律基础	5.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	80	64	0	0	16	是
1914060287	中国近现代史纲要	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
1915060288	马克思主义基本原理	3.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	48	32	0	0	16	是
1916060289	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	6.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	96	64	0	0	32	是
1917060290	体育 I	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	32	16	0	0	16	是
1918060291	体育 II	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	32	16	0	0	16	是
1919060292	体育 III	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	32	16	0	0	16	是
1920060293	体育 IV	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	32	16	0	0	16	是
1921060294	大学英语 I	3.5	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	56	48	0	0	8	是
1922060295	大学英语 II	3.5	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	56	48	0	0	8	是
1923060296	大学英语 III	3.5	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	56	48	0	0	8	是
1924060297	大学英语 IV	3.5	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	56	48	0	0	8	是
1925060298	计算机应用基础 A	3.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	48	0	48	0	0	是
1926060299	大学语文 A	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	32	16	0	0	16	是
1927060300	形势与政策	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	40	32	0	0	8	是
1928060301	高等数学 A I	6.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	96	80	0	0	16	是
1929060302	高等数学 A II	6.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	96	80	0	0	16	是
1930060303	专业英语	2.5	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	40	32	0	0	8	是
1931060304	高等数学	3.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
1932060305	轮机专业英语	3.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
1933060306	思想道德修养与法律基础	3.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	48	40	0	0	8	是
1934060307	马克思主义基本原理	3.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1935060308	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	6.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	96	72	0	0	24	是
1936060309	中国近代史纲要	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
1937060310	计算机应用基础	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
1938060311	大学体育 1	1.5	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	28	28	0	0	0	是
1939060316	大学语文	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
1940060318	创业基础	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	32	16	0	0	16	是
1941060319	信息检索	1.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	16	16	0	0	0	是
1942060320	体育 I	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
1943060321	体育 II	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
1944060322	体育 III	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
1945060323	体育 IV	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是

1946060324	大学英语 II	4.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	64	64	0	0	0	是
1947060325	大学英语 III	4.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	64	64	0	0	0	是
1948060326	大学英语 IV	4.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	64	64	0	0	0	是
1949060330	大学英语 1	3.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1950060331	大学英语 2	3.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1951060332	大学英语 3	3.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1952060333	大学英语 4	3.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1953060344	计算机应用基础	1.0	公共课部	考查	技能训	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1954060345	健美操（上）	1.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	20	20	0	0	0	是
1955060346	高等数学 I	4.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	64	64	0	0	0	是
1956060347	高等数学 I 2	4.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
1957060348	大学体育 2	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
1958060349	应用数学 II	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
1959060350	大学体育 1	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	28	28	0	0	0	是
1960060351	大学体育 3	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
1961060352	大学体育 4	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
1962060353	马克思主义基本原理	3.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	48	40	0	0	8	是
1963060354	中国近现代史纲要	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	32	28	0	0	4	是
1964060355	概率论与数理统计	3.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	48	48	0	0	0	是
1965060356	线性代数	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
1966060357	高等数学 I 2	4.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	64	64	0	0	0	是
1967060358	高等数学 I 1	4.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	64	64	0	0	0	是
1968060359	计算机应用基础	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	36	24	0	0	12	是
1969060360	健美操（下）	1.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	20	20	0	0	0	是
1970060361	大学英语-1	4.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	72	52	20	0	0	是
1971060362	大学英语-2	4.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	72	52	20	0	0	是
1972060363	大学英语-3	4.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	72	52	20	0	0	是
1973060364	大学英语-4	4.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	72	52	20	0	0	是
1974060365	马克思主义基本原理	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	36	24	12	0	0	是
1975060367	高等数学-1	6.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	108	96	12	0	0	是
1976060368	高等数学-2	5.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	90	78	12	0	0	是
1977060369	大学物理-1	3.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
1978060371	线性代数	3.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是

1979060372	概率论与数理统计	3.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
1980060373	体育训练III	1.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	26	26	0	0	0	是
1981060374	体育训练IV	1.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	26	26	0	0	0	是
1982060375	思想政治社会实践	2.0	公共课部	考查	其他	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
1983060376	大学英语读写译自主学习-1	0.5	公共课部	考查	其他	普通课	实践课	15	0	0	0	15	是
1984060377	大学英语读写译自主学习-2	0.5	公共课部	考查	其他	普通课	实践课	15	0	0	0	15	是
1985060378	大学英语听说自主学习-1	0.5	公共课部	考查	其他	普通课	实践课	15	0	0	0	15	是
1986060379	大学英语听说自主学习-2	0.5	公共课部	考查	其他	普通课	实践课	15	0	0	0	15	是
1987060380	高等数学	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
1988060381	计算机辅助办公应用	1.0	公共课部	考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1989060401	计算机应用基础	1.0	公共课部	考试	实习	普通课	实践课	30	0	0	30	30	是
1990060402	大学英语 I	2.0	公共课部	考试		普通课	理论课	32	32	0	0	0	是
1991060403	大学英语 II	2.0	公共课部	考试		普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
1992060404	高等数学	2.0	公共课部	考试		普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
1993060405	计算机辅助办公应用	1.0	公共课部	考试		普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1994060409	计算机应用基础	2.0	公共课部	考试		普通课	理论含实践	54	24	0	0	30	是
1995060411	离散数学☆	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	52	52	0	0	0	是
1996060412	计算机应用基础☆	1.0	公共课部	考试	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1997060413	数据库基础☆	1.0	公共课部	考试	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
1998060414	计算机数学	2.0	公共课部	考试	理论	普通课	理论课	36	36	0	0	0	是
1999060415	计算机基础	1.0	公共课部	考试	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
2000060417	大学英语	2.0	公共课部	考试		普通课	理论课	56	56	0	0	0	是
2001060418	大学英语 I	1.0	公共课部	考试		普通课	理论课	28	28	0	0	0	是
2002060419	大学英语 II	1.0	公共课部	考试		普通课	理论课	26	26	0	0	0	是
2003060420	军事体育 I	1.0	公共课部	考试		体育课	理论课	22	22	0	0	0	是
2004060421	军事体育 II	1.0	公共课部	考试		体育课	理论课	22	22	0	0	0	是
2005070093	钎焊实训	2.0	国有资产管理	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
2006070128	计算机应用基础 I	2.0	国有资产管理	考试	理论	普通课	理论课	36	24	12	0	0	是
2007070129	计算机应用基础 II	1.0	国有资产管理	考试	理论	普通课	理论课	30	0	0	0	30	是
2008110065	军事训练	3.0	党委学生工作	考查	综合训	普通课	实践课	90	90	0	0	90	是
2009110066	心理健康与素质拓展	3.0	党委学生工作	考查	综合训	普通课	实践课	90	0	0	0	90	是
2010110070	国防教育	2.0	党委学生工作	考试	理论	普通课	理论课	24	24	0	0	0	是
2011110071	心理健康与素质拓展	2.0	党委学生工作	考查	综合训	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是

2012110072	军事训练	3.0	党委学生工作	考查	综合训	普通课	实践课	90	0	0	0	90	是
2013110073	思想品德与行为规范	5.0	党委学生工作	考试	理论	普通课	理论课	90	0	90	0	0	是
2014110074	素质教育活动	3.0	党委学生工作	考试	理论	普通课	理论课	54	0	54	0	0	是
2015110075	思想品德与行为规范（一）	1.0	党委学生工作	考查	综合训	普通课	理论课	30	0	0	0	30	是
2016110076	思想品德与行为规范（二）	1.0	党委学生工作	考查	综合训	普通课	理论课	30	0	0	0	30	是
2017110077	思想品德与行为规范（三）	1.0	党委学生工作	考查	综合训	普通课	理论课	30	0	0	0	30	是
2018110078	思想品德与行为规范（四）	1.0	党委学生工作	考查	综合训	普通课	理论课	30	0	0	0	30	是
2019110079	思想品德与行为规范（五）	1.0	党委学生工作	考查	综合训	普通课	理论课	30	0	0	0	30	是
2020110081	心理健康与素质拓展	1.0	党委学生工作	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
2021110085	心理健康	1.0	党委学生工作	考查	综合训	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
2022110087	职业能力拓展训练课程（一）	0.5	党委学生工作	考查		普通课	实践课	0	0	0	0	0	是
2023110088	职业能力拓展训练课程（二）	0.5	党委学生工作	考查		普通课	实践课	0	0	0	0	0	是
2024110402	军政素质训练（一）	1.0	党委学生工作	考查		普通课	实践课	20	0	0	0	20	是
2025110403	军政素质训练（二）	1.0	党委学生工作	考查		普通课	实践课	10	0	0	0	10	是
2026120011	就业指导与创新创业教育	2.0	招生就业指导	考试	理论	普通课	理论课	42	42	0	0	0	是
2027120012	就业指导与创新创业教育 I	0.5	招生就业指导	考查	理论	普通课	理论含实践	14	14	0	0	0	是
2028120014	就业指导与创新创业教育	3.0	招生就业指导	考试	理论	普通课	理论课	42	42	0	0	0	是
2029120015	就业指导与创新创业教育III	0.5	招生就业指导	考试	理论	普通课	理论课	12	12	0	0	0	是
2030120016	就业指导与创新创业教育IV	0.5	招生就业指导	考试	理论	普通课	理论课	10	10	0	0	0	是
2031120018	就业指导与创新创业教育	3.0	公共课部	考查		普通课	理论课	10	10	0	0	0	是
2032140001	信息检索	1.0	图书信息中心	考试	理论	普通课	理论课	18	18	0	0	0	是
2033140401	信息检索	1.0	图书信息中心	考试		普通课	理论课	10	10	0	0	0	是
2034150005	焊接实训（1）	2.0	工业中心（附	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
2035150011	零件手工制作	2.0	工业中心（附	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
2036150016	数控工艺与编程实训	2.0	工业中心（附	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
2037150024	机加工实训	2.0	工业中心（附	考试	理论	普通课	理论课	60	0	0	0	60	是
2038150025	钳工实训（一）	1.0	工业中心（附	考试	理论	普通课	理论课	30	0	0	0	30	是
2039150026	金工实训	2.0	工业中心（附	考试	理论	普通课	理论课	60	0	0	0	60	是
2040150027	钳工（二）	2.0	工业中心（附	考试	理论	普通课	理论课	60	0	0	0	60	是
2041150028	焊接实训（二）	1.0	工业中心（附	考试	理论	普通课	理论课	30	0	0	0	30	是
2042150029	机加工实训（一）	1.0	工业中心（附	考试	理论	普通课	理论课	30	0	0	0	30	是
2043150031	钎焊实训	2.0	工业中心（附	考试	理论	普通课	理论课	60	0	0	0	60	是
2044150111	数控车削加工操作实训	2.0	工业中心（附	考查	技能训	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是

2045	150112	数控铣削加工操作实训	2.0	工业中心（附	考查	技能训	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
2046	150113	零件手工制作	1.0	工业中心（附	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
2047	150114	铣削加工操作实训	1.0	工业中心（附	考查	技能训	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
2048	150115	数控车削加工操作实训	1.0	工业中心（附	考查	技能训	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
2049	150117	机电工程基本能力训练	2.0	工业中心（附	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
2050	150119	车工	2.0	工业中心（附	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
2051	150120	金工考证训练 I	1.0	工业中心（附	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
2052	150122	机加工实训	2.0	工业中心（附	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
2053	150132	加工中心操作	1.0	工业中心（附	考查	综合训	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
2054	150133	特种加工设备操作	1.0	工业中心（附	考查	综合训	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
2055	150134	机加工（一）	1.0	工业中心（附	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
2056	150135	钳工实训（一）	1.0	工业中心（附	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
2057	150136	金工实训	2.0	工业中心（附	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
2058	150137	电工	1.0	工业中心（附	考查	技能训	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
2059	150139	船舶焊接实作	2.0	工业中心（附	考查	实习	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
2060	150140	电工实训	1.0	工业中心（附	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
2061	150141	金属加工制作实训	2.0	工业中心（附	考查	综合训	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
2062	150142	船体构件气割下料	1.0	工业中心（附	考查	综合训	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
2063	150143	钎焊实训	1.0	工业中心（附	考查	实习	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
2064	150144	数控铣削加工综合训练	2.0	工业中心（附	考查	技能训	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
2065	150145	数控车削加工综合训练	2.0	工业中心（附	考查	技能训	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
2066	150148	海洋平台与船体构件气割下料	1.0	工业中心（附	考查	技能训	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
2067	150149	海洋平台与船舶焊接实作	2.0	工业中心（附	考查	技能训	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
2068	150150	中级焊工培训	2.0	工业中心（附	考查	技能训	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
2069	150155	手工加工	4.0	工业中心（附	考查	综合训	普通课	实践课	120	0	0	0	120	是
2070	150156	铣削加工	1.0	工业中心（附	考查	综合训	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
2071	150158	车削加工	1.0	工业中心（附	考查	综合训	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
2072	150159	车削加工	2.0	工业中心（附	考查	综合训	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
2073	150160	磨削加工	1.0	工业中心（附	考查	综合训	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
2074	150161	简单部件制作	6.0	工业中心（附	考查	综合训	普通课	实践课	180	0	0	0	180	是
2075	150162	数控加工	2.0	工业中心（附	考查	综合训	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
2076	150170	AHK 零件加工	2.0	工业中心（附	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
2077	150171	数控加工操作实训	2.0	工业中心（附	考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是

2078 150172	手动加工、切割与成形 I	2.0	工业中心 (附 考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
2079 150173	普通车床加工 I	1.0	工业中心 (附 考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
2080 150174	普通铣床加工 I	1.0	工业中心 (附 考查	一体化	普通课	实践课	30	0	0	0	30	是
2081 150175	手动加工、切割与成形 II	5.0	工业中心 (附 考查	一体化	普通课	实践课	150	0	0	0	150	是
2082 150176	普通车床加工 II	2.0	工业中心 (附 考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
2083 150177	普通铣床加工 II	2.0	工业中心 (附 考查	一体化	普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
2084 150401	手动加工、切割与成形 I	2.0	工业中心 (附 考试		普通课	实践课	60	0	0	0	60	是
2085 150402	手动加工、切割与成形 II	3.0	工业中心 (附 考试		普通课	实践课	90	0	0	0	90	是
2086 150403	普通车床加工	2.0	工业中心 (附 考试		普通课	实践课	60	0	0	0	60	是