

附表 2:

“创新创业类”通识教育课程目录

序号	课程代码	课程中文名称	学分	总学时	开课部门
1	26850010	材料加工 CAD/CAE/CAM 创新实践	2.0	64	材料科学与工程学院
2	26850020	创新实践 A	2.0		材料科学与工程学院
3	26850030	创新实践 B	2.0		材料科学与工程学院
4	26850040	材料计算与模拟创新实践	2.0	64	材料科学与工程学院
5	20850010	数码印艺与设计技巧	3.0	48	出版印刷与艺术设计学院
6	20850020	包装优化设计	2.0	32	出版印刷与艺术设计学院
7	20850030	跨媒体色彩管理系统设计与实践	3.0	48	出版印刷与艺术设计学院
8	20850040	版画技法训练	2.0	32	出版印刷与艺术设计学院
9	20850050	漫画技法训练	2.0	32	出版印刷与艺术设计学院
10	20850060	实用插图设计	2.0	32	出版印刷与艺术设计学院
11	20850070	艺术与陶瓷工艺	2.0	32	出版印刷与艺术设计学院
12	20850080	数字出版创新	2.0	32	出版印刷与艺术设计学院
13	20850090	展示模型设计	2.0	32	出版印刷与艺术设计学院
14	20850100	实战案例剖析与创业导引	2.0	32	出版印刷与艺术设计学院
15	20850110	新媒体界面图形设计	3.0	48	出版印刷与艺术设计学院
16	20850120	创意纸品造型设计	3.0	48	出版印刷与艺术设计学院
17	20850130	建筑实验	2.0	32	出版印刷与艺术设计学院
18	20850140	创新实践 A	2.0		出版印刷与艺术设计学院
19	20850150	创新实践 B	2.0		出版印刷与艺术设计学院
20	20850160	设计研究	3.0	48	出版印刷与艺术设计学院
21	20850170	创新思维训练	3.0	48	出版印刷与艺术设计学院
22	20860190	智慧科技及其应用	2.0	32	出版印刷与艺术设计学院
23	20860240	创意图案设计	3.0	48	出版印刷与艺术设计学院
24	20860250	新媒体与社会网络分析	3.0	48	出版印刷与艺术设计学院
25	20860270	产品大形态设计	3.0	48	出版印刷与艺术设计学院

序号	课程代码	课程中文名称	学分	总学时	开课部门
26	20860280	用户交互界面设计	3.0	48	出版印刷与艺术设计学院
27	20860290	个性化印刷工艺攻略	2.0	32	出版印刷与艺术设计学院
28	27850010	创新实践 A	2.0		工程科技学院
29	27850020	创新实践 B	2.0		工程科技学院
30	13850010	大学生创业学导论	2.0	32	管理学院
31	13850020	大学生创业心理学	2.0	32	管理学院
32	13850030	大学生创业案例研究	2.0	32	管理学院
33	13850040	创业计划书编制技巧	2.0	32	管理学院
34	13850050	大学生创业必备法律知识讲座	2.0	32	管理学院
35	13850060	创新实践 A	2.0		管理学院
36	13850070	创新实践 B	2.0		管理学院
37	13850080	创业管理	2.0	32	管理学院
38	12850010	单片机应用与电子竞赛实训	3.0	48	光电信息与计算机工程学院
39	12850020	电子创新设计与实践(1)	3.0	48	光电信息与计算机工程学院
40	12850021	电子创新设计与实践(2)	3.0	48	光电信息与计算机工程学院
41	12850030	安防技术	2.0	32	光电信息与计算机工程学院
42	12850040	科技创新方法-TRIZ 导论	2.0	32	光电信息与计算机工程学院
43	12850050	计算思维和程序	3.0	48	光电信息与计算机工程学院
44	12850060	企业高级 IT 应用技术	3.0	48	光电信息与计算机工程学院
45	12850070	创新实践 A	2.0		光电信息与计算机工程学院
46	12850080	创新实践 B	2.0		光电信息与计算机工程学院
47	12850090	网络工程技术与应用	2.0	32	光电信息与计算机工程学院
48	12850100	汽车电子技术	2.0	32	光电信息与计算机工程学院

序号	课程代码	课程中文名称	学分	总学时	开课部门
49	17101120	环境工程创新实验	2.0	32	环境与建筑学院
50	17850010	环保创业技术经济实训	1.0	32	环境与建筑学院
51	17850020	结构模型设计与制作	2.0	0	环境与建筑学院
52	17850030	建筑环境与设备工程专业创新方法导论	2.0	32	环境与建筑学院
53	17850040	创新实践 A	2.0		环境与建筑学院
54	17850050	创新实践 B	2.0		环境与建筑学院
55	17850060	中美大学生创新创业对比分析	2.0	32	环境与建筑学院
56	17850070	创新实践(建环专业)	2.0	32	环境与建筑学院
57	14850001	机械创新设计与实践	2.0	32	机械工程学院
58	14850010	机器人创新设计	2.0	32	机械工程学院
59	14850011	机器人竞赛与实训	2.0	32	机械工程学院
60	14850020	基于互联网创新服务平台的机器人设计与制作	1.0	32	机械工程学院
61	14850030	力学竞赛	4.0	64	机械工程学院
62	14850040	机械创新及实践(1)	1.0	32	机械工程学院
63	14850050	机械创新及实践(2)	1.0	32	机械工程学院
64	14850051	机械设计竞赛与实训	2.0	32	机械工程学院
65	14850060	机电控制创新实验(1)	2.0	32	机械工程学院
66	14850061	计算机三维建模竞赛与实训	2.0	32	机械工程学院
67	14850070	创新实践 A	2.0		机械工程学院
68	14850080	创新实践 B	2.0		机械工程学院
69	14850100	大学生产学研结合项目	4.0	+4	机械工程学院
70	14850110	TRIZ 理论与创新技法	2.0	32	机械工程学院
71	14850120	电子创新设计与实践	2.0	32	机械工程学院
72	14850130	大学生创新性实验计划项目	4.0	+4	机械工程学院
73	14850140	中外学生合作伙伴实践项目	4.0	+4	机械工程学院
74	14850150	工程制图竞赛	2.0	32	机械工程学院
75	14850160	移动互联网和人工智能创新设计	2.0	32	机械工程学院
76	22850020	化学基本原理与大学生创业	2.0	32	理学院

序号	课程代码	课程中文名称	学分	总学时	开课部门
77	22850030	化学创新实践	1.0	32	理学院
78	22850040	化学创新实验设计	2.0	32	理学院
79	22850050	数学建模竞赛与实训	3.0	48	理学院
80	22850060	创新实践 A	2.0		理学院
81	22850070	创新实践 B	2.0		理学院
82	11850010	能源与环境创新创业实训	2.0	64	能源与动力工程学院
83	11850020	CFD 数值建模实训	2.0	32	能源与动力工程学院
84	11850030	节能创新设计	2.0	32	能源与动力工程学院
85	11850040	数值传热实训	2.0	32	能源与动力工程学院
86	11850050	有限单元法案例实训	2.0	32	能源与动力工程学院
87	11850060	工程数值计算技术实训	2.0	32	能源与动力工程学院
88	11850070	创新实践 A	2.0		能源与动力工程学院
89	11850080	创新实践 B	2.0		能源与动力工程学院
90	82JL2041	大学生创业基础	2.0		其他
91	32850010	大学生领导力实训(求职能力)	1.0	24	社会科学学院
92	32850020	大学生领导力实训(创新能力)	1.0	24	社会科学学院
93	32850030	大学生领导力实训(沟通与表达能力)	1.0	24	社会科学学院
94	32850040	大学生领导力实训(积极心态)	1.0	24	社会科学学院
95	32850050	大学生领导力实训(决策能力)	1.0	24	社会科学学院
96	32850060	大学生领导力实训(礼仪与艺术文化修养)	1.0	24	社会科学学院
97	32850070	大学生领导力实训(学术表现力)	1.0	24	社会科学学院
98	32850080	大学生领导力实训(自我展示力)	1.0	24	社会科学学院
99	36850010	机器人创新实验课	1.0	32	实验室管理与服务中心
100	15850010	大学生 SIFE 创新创业研究与实践	3.0	48	外语学院
101	15850020	创新实践 A	2.0		外语学院
102	15850030	创新实践 B	2.0		外语学院
103	19850010	食品与制药设备创新设计	2.0	32	医疗器械与食品学院
104	19850020	康复器械创新设计与实践	2.0	64	医疗器械与食品学院
105	19850030	医学图像处理创新实验	1.0	32	医疗器械与食品学院

序号	课程代码	课程中文名称	学分	总学时	开课部门
106	19850040	发酵工程创新与实践	2.0	32	医疗器械与食品学院
107	19850050	医疗 IT 创新与实践	2.0	32	医疗器械与食品学院
108	19850060	创新实践 A	2.0		医疗器械与食品学院
109	19850070	创新实践 B	2.0		医疗器械与食品学院
110	23850010	创新实践 A	2.0		中德学院
111	23850020	创新实践 B	2.0		中德学院
112	24850010	创新实践 A	2.0		中英国际学院
113	24850020	创新实践 B	2.0		中英国际学院