化学与化工学院2026年推荐优秀应届本科毕业生 免试攻读研究生工作课程认定及成绩计算细则

一、实施范围

2026年毕业的全日制在籍本科生。

二、推免工作"课程认定及成绩计算细则"工作组

组长: 邱丽莉、王一飞

成员:支俊格、孙克宁、张加涛、黎汉生、陈甫雪、李全松、孙 旺、张志攀

三、成绩计算细则

- 1. 成绩统计范围: 原则上前6学期所学全部课程;
- 2. 计算公式

平均学分绩= $\frac{\sum\limits_{i=1}^{n}a_{i}\cdot b_{i}}{\sum\limits_{i=1}^{n}a_{i}}$ a_{i} :某门课程学分 b_{i} :某门课程成绩(百分制) i:课程序数(i=1,2,3)

3. 成绩折算:

课程成绩评定为优、良、中、及格(通过)、不及格(不通过)时,分别折算为95分、85分、75分、65分、0分计算平均学分绩;

4. 有效课程:

(1) 纳入计算的课程均取第一次正常考试成绩参与计算; 必

修课、选修课不及格成绩按0分计算;

- (2) 国家大学英语四级成绩、部分限选课、部分选修课、部分校公选课(文化素质通识课、实践训练通识课、公共艺术通识课、拓展英语)、部分实践周课程不参与平均学分绩的计算:
 - (3) 学生参加交流学习期间所获得的学分不参与计算。
 - 5. 其他说明:
- (1) 数学/物理/思政限选课类等多选一课程,课程学分和成绩按照学生所修的课程计算;
- (2) 学籍变动(降级、休学、转专业等) 学生的课程,可替换课程的成绩作为有效成绩(多门课程替换一门的,以多门课程成绩平均值作为计算成绩),学分转换为相同学分;不纳入计算的课程,如是必修/专业选修课,不及格算挂科,但不参与成绩计算。
 - (3) 双学位的课程不纳入计算。
 - (4) 完成前6学期教学计划学分要求的课程。
 - (5) 特殊情况由工作组研讨决定。

四、各专业纳入计算的课程信息、不纳入计算的课程信息及原因

见附件。

五、公示

公示方式: 学院官方网站、学院公示栏

公示时间: 2025年8月14日—2025年8月20日

六、申诉

对"课程认定及成绩计算细则"有异议者,可在学院公示期内向本学院"课程认定及成绩计算细则"工作组提出书面申诉,工作组将及时研究并予以答复。

联系人: 王老师

联系邮箱: wangxingxing@bit.edu.cn

化学与化工学院

2025年8月14日

附件 1-1 化学专业纳入计算的课程信息

序号	课程编码	课程名称	学分	课程属性
1	100930005	大学生心理素质发展	0	必修
2	100980004	军事技能	2	必修
3	100980003	军事理论	2	必修
4	100191001	普通化学 I	2	必修
5	100191002	普通化学 II	2	选修
6	100180114	普通物理 I	3	必修
7	100171018	数学分析 I	6	选修
8	100270024	思想道德与法治	3	必修
9	100320001	体育Ⅰ	0.5	必修
10	100172101	微积分 A I	6	选修
11	100270014	形势与政策 I	0.25	必修
12	99901427	学术论文写作与表达	2	必修
13	100245205	学术用途英语一级	3	必修
14	100180001	大学物理实验 I	1	必修
15	100171004	高等代数 I	4	选修
16	100740001	国家安全概论	1	必修
17	100191003	普通化学实验	1	选修
18	100180045	普通物理IIA	3	选修
19	100180044	普通物理IIB	3	选修
20	100160501	生命科学基础 A	2	必修
21	100171019	数学分析 II	6	选修
22	100320002	体育 II	0.5	必修
23	100172201	微积分 A II	6	选修
24	100172202	微积分BII	4	选修
25	99901428	物质科学与大国重材	2	必修

	1	ı		
26	100270030	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	3	必修
27	100172002	线性代数 B	3	选修
28	100270015	形势与政策Ⅱ	0. 25	必修
29	100270013	中国近现代史纲要	3	必修
30	100070017	C语言程序设计基础	3	必修
31	100180121	大学物理 A II	4	必修
32	100191025	分析化学 A(I)	2	必修
33	100191039	化学化工实验室安全与环保	0	必修
34	100191122	基础化学实验 A I (无机化学实验)	1.5	必修
35	100191123	基础化学实验 AII (分析化学实验)	1.5	必修
36	100191062	计算化学实践与分子模型	1	必修
37	100270025	马克思主义基本原理	3	必修
38	100320003	体育III	0.5	必修
39	100191075	无机化学 A	2	必修
40	100180125	物理实验 B II	1	必修
41	100270016	形势与政策III	0. 25	必修
42	100191026	分析化学 A(II)	4	必修
43	100172003	概率论与数理统计	3	必修
44	100191125	基础化学实验 A IV(有机化学实验 I)	2	必修
45	100191124	基础化学实验 AIII (仪器分析实验)	2	必修
46	100270022	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	3	必修
47	100320004	体育IV	0.5	必修
48	100191078	物理化学 A (I)	3	必修
49	100270017	形势与政策IV	0. 25	必修
50	100191086	有机化学 A (I)	3	必修
51	100191126	基础化学实验 AV(有机化学实验Ⅱ)	1.5	必修
52	100191127	基础化学实验 AVI (物理化学实验)	2.5	必修
53	100191113	结构化学 A	4	必修

			•	
54	100270005	社会实践	2	必修
55	100191079	物理化学 A (II)	3	必修
56	100191101	现代化学专题讲座	1	必修
57	100270018	形势与政策V	0. 25	必修
58	100191087	有机化学 A (II)	3	必修
59	100191020	表面与胶体化学	2	选修
60	100191028	高分子化学基础	2	选修
61	100191033	高分子化学与物理实验 A	1	选修
62	100191034	固体化学	2	选修
63	100191036	合成化学	4	必修
64	100101035	化学工程基础(I)	3	必修
65	100191064	金属有机化学	2	选修
66	102191002	配位化学 (双语)	2	选修
67	100191073	生命分析化学	2	选修
68	100191114	生物化学 A	2	必修
69	100270019	形势与政策VI	0. 25	必修
70	100191081	药物分析	2	选修
71	100191095	综合化学实验 B	2	必修
72	100270027	社会主义发展史	1	选课
73	100270028	中共党史	1	选课

附件 1-2 化学专业不纳入计算的课程信息及原因

序号	课程代码	课程名称	学分	原因	备注
1		其他校公选校		校公选课: 学生选课情况各	
1		共世权公处权		不相同,可比性差	
	100191047	化学实践	1	实践周课程,指导教师不	课程不及格,
2	100101011	ru于天以 	1	同,考核难度大	算作挂科记录
	100045000	兴	2	II. I. II. M. M. M. M.	课程不及格,
3 100245206	00245206 学术用途英语二级	3	非专业选修课	算作挂科记录	

附件 1-3 应用化学/应用化学-机械工程专业纳入计算的课程信息

序号	课程编码	课程名称	学分	课程属性
1	100930005	大学生心理素质发展	0	必修
2	100980004	军事技能	2	必修
3	100980003	军事理论	2	必修
4	100191001	普通化学Ⅰ	2	必修
5	100191002	普通化学 II	2	选修
6	100180114	普通物理I	3	必修
7	100171018	数学分析 I	6	选修
8	100270024	思想道德与法治	3	必修
9	100320001	体育Ⅰ	0.5	必修
10	100172101	微积分 A I	6	选修
11	100270014	形势与政策 I	0. 25	必修
12	99901427	学术论文写作与表达	2	必修
13	100245205	学术用途英语一级	3	必修
14	100180001	大学物理实验 I	1	必修
15	100171004	高等代数 I	4	选修
16	100740001	国家安全概论	1	必修
17	100191003	普通化学实验	1	选修
18	100180045	普通物理IIA	3	选修
19	100180044	普通物理IIB	3	选修
20	100160501	生命科学基础 A	2	必修
21	100171019	数学分析 II	6	选修
22	100320002	体育 II	0.5	必修
23	100172201	微积分 A II	6	选修
24	100172202	微积分B II	4	选修
25	99901428	物质科学与大国重材	2	必修
26	100270030	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	3	必修
27	100172002	线性代数B	3	选修
28	100270015	形势与政策Ⅱ	0. 25	必修
29	100270013	中国近现代史纲要	3	必修

30	100070017	C语言程序设计基础	3	必修
31	100180121	大学物理 A II	4	必修
32	100191025	分析化学 A(I)	2	必修
33	100191039	化学化工实验室安全与环保	0	必修
34	100191122	基础化学实验 A I (无机化学实验)	1.5	必修
35	100191123	基础化学实验 AII (分析化学实验)	1.5	必修
36	100191062	计算化学实践与分子模型	1	必修
37	100270025	马克思主义基本原理	3	必修
38	100320003	体育 III	0.5	必修
39	100191075	无机化学 A	2	必修
40	100180125	物理实验BII	1	必修
41	100270016	形势与政策Ⅲ	0. 25	必修
42	100191026	分析化学 A(II)	4	必修
43	100172003	概率论与数理统计	3	必修
44	100191125	基础化学实验 A IV(有机化学实验 I)	2	必修
45	100191124	基础化学实验 AIII(仪器分析实验)	2	必修
46	100270022	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	3	必修
47	100320004	体育IV	0.5	必修
48	100191078	物理化学 A (I)	3	必修
49	100270017	形势与政策IV	0. 25	必修
50	100191086	有机化学A(I)	3	必修
51	100191084	有机化学(I)	3	必修
52	100191126	基础化学实验 AV(有机化学实验Ⅱ)	1.5	必修
53	100191127	基础化学实验 AVI (物理化学实验)	2. 5	必修
54	100191113	结构化学 A	4	必修
55	100191070	纳米化学	3	必修
56	100270005	社会实践	2	必修
57	100191079	物理化学 A (II)	3	必修
58	100191101	现代化学专题讲座	1	必修
59	100191132	纳米化学与微纳制造前沿讲座	1	必修
60	100270018	形势与政策V	0. 25	必修
61	100191087	有机化学 A (II)	3	必修

	1			
62	100191085	有机化学(II)	3	必修
63	100191020	表面与胶体化学	2	选修
64	101191001	电化学与电分析化学(全英文)	2	选修
65	100191034	固体化学	2	必修
66	100101035	化学工程基础 (I)	3	必修
67	100101036	化学工程基础(II)	1.5	必修
68	100191069	纳米电子学应用	2	选修
69	100191071	纳米化学实验	2	必修
70	102191002	配位化学(双语)	2	选修
71	100191073	生命分析化学	2	选修
72	100191114	生物化学 A	2	选修
73	100270019	形势与政策VI	0.25	必修
74	100191081	药物分析	2	选修
75	100270027	社会主义发展史	1	选课
76	100270028	中共党史	1	选课

附件 1-4 应用化学/应用化学-机械工程专业不纳入计算的课程信息及原 因

序号	课程 代码	课程名称	学分	原因	备注
1		其他校公选校		校公选课: 学生选课情况各不相同,可比性差	
2	100191047	化学实践	1	实践周课程,指导教师不 同,考核难度大	课程不及格,算作 挂科记录
3	100245206	学术用途英语二级	3	非专业选修课	课程不及格,算作 挂科记录
4	100191072	纳米生物学	2	考查课,考核难度大	课程不及格,算作 挂科记录
5	100191099	高能物质化学	2	考查课,考核难度大	课程不及格,算作 挂科记录
6	100191098	纳米新能源材料与技术	2	考查课,考核难度大	课程不及格,算作 挂科记录

附件 1-5 化学工程与工艺/化学工程与工艺-工商管理专业 纳入计算的课程信息

序号	课程编码	课程名称	学分	课程属性
1	100930005	大学生心理素质发展	0	必修
2	100980004	军事技能	2	必修
3	100980003	军事理论	2	必修
4	100191001	普通化学I	2	必修
5	100191002	普通化学 II	2	选修
6	100180114	普通物理I	3	必修
7	100171018	数学分析 I	6	选修
8	100270024	思想道德与法治	3	必修
9	100320001	体育Ⅰ	0.5	选修
10	100172101	微积分 A I	6	选修
11	100270014	形势与政策 I	0.25	必修
12	99901427	学术论文写作与表达	2	必修
13	100245205	学术用途英语一级	3	必修
14	100180001	大学物理实验I	1	必修
15	100171004	高等代数 I	4	选修
16	100740001	国家安全概论	1	必修
17	100191003	普通化学实验	1	选修
18	100180045	普通物理IIA	3	选修
19	100180044	普通物理IIB	3	选修
20	100160501	生命科学基础 A	2	必修
21	100171019	数学分析 II	6	选修
22	100320002	体育 II	0.5	选修
23	100172201	微积分 A II	6	选修
24	100172202	微积分B II	4	选修
25	99901428	物质科学与大国重材	2	必修
26	100270030	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	3	必修
27	100172002	线性代数B	3	选修
28	100270015	形势与政策 II	0.25	必修

29	100270013	中国近现代史纲要	3	必修
30	100180121	大学物理 A II	4	必修
31	100101032	化工制图与 CAD	2	必修
32	100191039	化学化工实验室安全与环保	0	必修
33	100191048	基础化学贯通课(II)	2	必修
34	100191103	基础化学贯通课(IV)(I)	2. 5	必修
35	100191104	基础化学贯通课(IV)(II)	2. 5	必修
36	100191059	基础化学实验 B (II)	1	必修
37	100101039	计算机科学与程序设计	2	必修
38	100270025	马克思主义基本原理	3	必修
39	100320003	体育 III	0. 5	必修
40	100180125	物理实验BII	1	必修
41	100270016	形势与政策Ⅲ	0. 25	必修
42	100101083	知识产权法基础	1	必修
43	100051237	电路与电子技术	3	必修
44	100172003	概率论与数理统计	3	必修
45	100101030	化工原理 A(I)	3	必修
46	100191049	基础化学贯通课(III)	4. 5	必修
47	100191060	基础化学实验 B (III)	1.5	必修
48	100191061	基础化学实验 B (IV)	1.5	必修
49	100270022	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	3	必修
50	100320004	体育IV	0.5	必修
51	100270017	形势与政策IV	0. 25	必修
52	100101014	过程控制原理	2	选修
53	100101016	化工创新创业实践	1	必修
54	100101104	化工项目创新创业理论与实践	2	必修
55	100101018	化工基础实验 A(I)	1.5	必修
56	100101022	化工热力学	3	必修
57	100101023	化工设备与机械	2	必修
58	100101024	化工设计与实践(I)	2	必修
59	100101031	化工原理 A(II)	3	必修
60	100270005	社会实践	2	必修

61	100270018	│ │形势与政策 V	0. 25	必修
62	100031315	制造技术基础训练 D	1	必修
63	100101094	专业认知实习	1	必修
64	100101010	分离工程	2	必修
65	100101100	工程经济与项目管理	1.5	必修
66	100101019	化工基础实验 A(II)	1	必修
67	100101025	化工设计与实践(II)	1	必修
68	100101026	化工设计与实践(III)	1	必修
69	100101028	化工与制药健康、安全与环保	2	必修
70	100101033	化工自动化与仪表	2	选修
71	100101034	化学反应工程	3	必修
72	100101037	化学工艺学	3	必修
73	100270019	形势与政策VI	0. 25	必修
74	100270027	社会主义发展史	1	选课
75	100270028	中共党史	1	选课

附件 1-6 化学工程与工艺/化学工程与工艺-工商管理专业不纳入计算的 课程信息及原因

序号	课程 代码	课程名称	学分	原因	备注
1		其他校公选校		校公选课: 学生选课情况各不相同,可比性差	
2	100245206	学术用途英语二级	3	非专业选修课	课程不及格,算作挂 科记录
3	100101066	学科前沿讲座	0	考核难度大	课程不及格,算作挂 科记录
4	100130031	电路与电子技术实验	1	选修课	课程不及格,算作挂 科记录

附件 1-7 制药工程专业纳入计算的课程信息

序号	课程编码	课程名称	学分	课程属性
1	100930005	大学生心理素质发展	0	必修
2	100980004	军事技能	2	必修
3	100980003	军事理论	2	必修
4	100191001	普通化学Ⅰ	2	必修
5	100191002	普通化学 II	2	选修
6	100180114	普通物理I	3	必修
7	100171018	数学分析 I	6	选修
8	100270024	思想道德与法治	3	必修
9	100320001	体育Ⅰ	0.5	必修
10	100172101	微积分 A I	6	选修
11	100270014	形势与政策 I	0.25	必修
12	99901427	学术论文写作与表达	2	必修
13	100245205	学术用途英语一级	3	必修
14	100180001	大学物理实验 I	1	必修
15	100171004	高等代数I	4	选修
16	100740001	国家安全概论		必修
17	100191003	普通化学实验		选修
18	100180045	普通物理 II A	3	选修
19	100180044	普通物理IIB	3	选修
20	100160501	生命科学基础 A	2	必修
21	100171019	数学分析 II	6	选修
22	100320002	体育II	0.5	必修
23	100172201	微积分 A II	6	选修
24	100172202	微积分B II	4	选修
25	99901428	物质科学与大国重材	2	必修
26	100270030	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	3	必修
27	100172002	线性代数 B	3	选修
28	100270015	形势与政策Ⅱ	0. 25	必修
29	100270013	中国近现代史纲要	3	必修

30	100180121	大学物理 A II	4	必修
31	100101032	化工制图与 CAD	2	必修
32	100191039	化学化工实验室安全与环保	0	必修
33	100191048	基础化学贯通课(II)	2	必修
34	100191103	基础化学贯通课(IV)(I)	2.5	必修
35	100191104	基础化学贯通课(IV)(II)	2.5	必修
36	100191059	基础化学实验B(II)	1	必修
37	100101039	计算机科学与程序设计	2	必修
38	100270025	马克思主义基本原理	3	必修
39	100320003	体育 III	0.5	必修
40	100180125	物理实验BII	1	必修
41	100270016	形势与政策III	0.25	必修
42	100101083	知识产权法基础	1	必修
43	100051237	电路与电子技术	3	必修
44	100172003	概率论与数理统计	3	必修
45	100101030	化工原理 A(I)	3	必修
46	100191049	基础化学贯通课(III)	4.5	必修
47	100191060	基础化学实验B(III)	1.5	必修
48	100191061	基础化学实验 B (IV)	1.5	必修
49	100270022	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	3	必修
50	100101059	生物化学B	2	必修
51	100320004	体育IV	0.5	必修
52	100270017	形势与政策IV	0.25	必修
53	100101074	药学基础理论(Ⅱ)	2	必修
54	100101016	化工创新创业实践	1	必修
55	100101020	化工基础实验 B	1	必修
56	100101031	化工原理 A(II)	3	必修
57	100270005	社会实践	2	必修
58	100101057	生物反应工程原理	2	选修
59	100270018	形势与政策V	0. 25	必修
60	100101070	药品生产质量管理工程	1	必修
61	100101072	药物合成反应	2	选修

		-		
62	100101073	药学基础理论(I)	2	必修
63	100101075	药学基础理论(III)	1.5	必修
64	100101076	药学基础理论(IV)	1.5	必修
65	100031315	制造技术基础训练 D	1	必修
66	100101095	专业认知实习	1	必修
67	100101100	 工程经济与项目管理	1.5	必修
68	100101025	化工设计与实践(II)	1	必修
69	100101028	化工与制药健康、安全与环保	2	必修
70	100101038	化学制药工艺学	2	选修
71	100101060	生物药物分离技术	2	选修
72	100101062	生物制药工艺学	2	选修
73	100270019	形势与政策VI	0. 25	必修
74	100101084	制药分离工程	2	选修
75	100101112	制药工程装备与工艺设计(I)	2	必修
76	100101114	制药工程装备与工艺设计(II)	1	
77	100101087	制药工程综合实验(I)	3	
78	100101088	制药工程综合实验(II)	2	
79	100270027	社会主义发展史	1	选课
80	100270027	中共党史	1	选课

附件 1-8 制药工程专业不纳入计算的课程信息及原因

序号	课程 代码	课程名称	学分	原因	备注
1		其他校公选校		校公选课:学生选课情况各不相同,可比性差	
2	100245206	学术用途英语二级	3	非专业选修课	课程不及格,算作挂科记录
3	100101066	学科前沿讲座	0	考核难度大	课程不及格,算作挂科 记录
4	100101063	天然药物化学	2	选修课	课程不及格,算作挂科 记录
5	100191124	基础化学实验 AIII(仪器分析实验)	2	选修课	课程不及格,算作挂科记录
6	100101064	微生物学	2	选修课	课程不及格,算作挂科 记录

附件 1-9 能源化学工程专业纳入计算的课程信息

序号	课程编码	课程名称	学分	课程属性
1	100930005	大学生心理素质发展	0	必修
2	100980004	军事技能	2	必修
3	100980003	军事理论	2	必修
4	100191001	普通化学 I	2	必修
5	100191002	普通化学 II	2	选修
6	100180114	普通物理 I	3	必修
7	100171018	数学分析 I	6	选修
8	100270024	思想道德与法治	3	必修
9	100320001	体育I	0.5	必修
10	100172101	微积分 A I	6	选修
11	100270014	形势与政策 I	0. 25	必修
12	99901427	学术论文写作与表达	2	必修
13	100245205	学术用途英语一级	3	必修
14	100180001	大学物理实验 I	1	必修
15	100171004	高等代数 I		选修
16	100740001	国家安全概论 1		必修
17	100191003	普通化学实验		选修
18	100180045	普通物理ⅡA	3	选修
19	100180044	普通物理ⅡB	3	选修
20	100160501	生命科学基础 A	2	必修
21	100171019	数学分析 II	6	选修
22	100320002	体育 II	0.5	必修
23	100172201	微积分 A II	6	选修
24	100172202	微积分B II		选修
25	99901428	物质科学与大国重材		必修
26	100270030	习近平新时代中国特色社会主义思想概论		必修
27	100172002	线性代数 B		选修
28	100270015	形势与政策Ⅱ		必修
29	100270013	中国近现代史纲要	3	必修

			1	
30	100180121	大学物理 A II	4	必修
31	100101032	化工制图与 CAD	2	必修
32	100191039	化学化工实验室安全与环保	0	必修
33	100191048	基础化学贯通课(II)	2	必修
34	100191103	基础化学贯通课(IV)(I)	2.5	必修
35	100191104	基础化学贯通课(IV)(II)	2.5	必修
36	100191059	基础化学实验B(II)	1	必修
37	100101039	计算机科学与程序设计	2	必修
38	100270025	马克思主义基本原理	3	必修
39	100320003	体育 III	0.5	必修
40	100180125	物理实验BII	1	必修
41	100270016	形势与政策III	0. 25	必修
42	100101083	知识产权法基础	1	必修
43	100051237	电路与电子技术	3	必修
44	100172003	概率论与数理统计		必修
45	100101030	化工原理 A(I)		必修
46	100191049	基础化学贯通课(III)		必修
47	100191060	基础化学实验 B(III)		必修
48	100191061	基础化学实验 B (IV)		必修
49	100270022	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论		必修
50	100101051	能源化工技术	1	必修
51	100320004	体育IV	0.5	必修
52	100270017	形势与政策IV	0. 25	必修
53	100101007	电化学原理	2	必修
54	100101016	化工创新创业实践	1	必修
55	100101020	化工基础实验 B		必修
56	100101022	化工热力学		必修
57	100101023	化工设备与机械		必修
58	100101024	化工设计与实践(I)		必修
59	100101031	化工原理 A(II)		必修
60	100270005	社会实践		必修
61	100270018	形势与政策V	0. 25	必修

62	100101079	应用催化基础 A		必修
63	100031315	制造技术基础训练 D		必修
64	100101093	专业认知实习	1	必修
65	100101006	电化学测量原理	2	必修
66	100101100	工程经济与项目管理	1.5	必修
67	100101019	化工基础实验 A(II)	1	必修
68	100101025	化工设计与实践(II)	1	必修
69	100101026	化工设计与实践(III)		必修
70	100101028	化工与制药健康、安全与环保		必修
71	100101034	化工与制药健康、安全与环保 化学反应工程		必修
72	100101049	能源化工工艺学(I)	1.5	必修
73	100101050	能源化工工艺学(II)	1. 5	必修
74	100101052	能源化工专业实验		必修
75	100270019	形势与政策Ⅵ		必修
76	100270013	社会主义发展史		选课
77	100270027	中共党史		选课

附件 1-10 能源化学工程专业不纳入计算的课程信息及原因

序号	课程 代码	课程名称	学分	原因	备注
1		其他校公选校		校公选课:学生选课情况各不相同,可比性差	
2	100245206	学术用途英语二级	3	非专业选修课	课程不及格,算作 挂科记录
3	100101066	学科前沿讲座	0	考核难度大	课程不及格,算作 挂科记录