

天津市高等教育自学考试新专业课程计划

电气工程及其自动化（专升本）

专业代码：080601
 开考方式：面向社会
 主考院校：天津理工大学

序号	课程代码	课程名称	学分	课程类别	考试方式
1	03708	中国近现代史纲要	2	必考	笔试
2	03709	马克思主义基本原理概论	4	必考	笔试
3	13000	英语（专升本）	7	必考	笔试
4	00023	高等数学（工本）	10	必考	笔试
5	13175	线性代数（工）	3	必考	笔试
6	04737	C++程序设计	3	必考	笔试
6	04738	C++程序设计（实践）	2	必考	非笔试
7	14745	自动控制原理（本）	5	必考	笔试
7	14746	自动控制原理（本）（实践）	1	必考	非笔试
8	01644	单片机原理与接口技术	4	必考	笔试
8	01645	单片机原理与接口技术（实践）	2	必考	非笔试
9	14411	现代电力电子技术	3	必考	笔试
9	14412	现代电力电子技术（实践）	1	必考	非笔试
10	03802	电力拖动控制系统	4	必考	笔试
10	03803	电力拖动控制系统（实践）	2	必考	非笔试
11	08241	计算机控制系统	6	必考	笔试
11	08242	计算机控制系统（实践）	1	必考	非笔试
12	03800	现代电气控制技术	4	必考	笔试
12	03801	现代电气控制技术（实践）	2	必考	非笔试
13	11505	电力工程	5	必考	笔试
14	14878	电气工程及其自动化（本科）毕业论文	0	必考	毕业环节