

教学执行计划查看

大类专业信息

修读要求

课程信息

年级：2020 专业：电子信息工程

主修

通识教育课 最低要求学
分:16课程总学分:29 最低门
数:8

课程详情 (13门)

课程号	课程名称	课程性质	学分	建议修读学年	学期
10923410	大学英语1	必修	3.0	2020-2021	1
11307610	体育1	必修	1.0	2020-2021	1
11706200	马克思主义基本原理概论	必修	3.0	2020-2021	1
14300300	军事理论	必修	2.0	2020-2021	1
10923420	大学英语2	必修	3.0	2020-2021	2
11307620	体育2	必修	1.0	2020-2021	2
10923430	大学英语3	必修	3.0	2021-2022	1
11307630	体育3	必修	1.0	2021-2022	1
11307640	体育4	必修	1.0	2021-2022	2
11711800	中国近现代史纲要	必修	2.0	2021-2022	2
12005200	思想道德修养与法律基础	必修	3.0	2022-2023	1
11706500	毛泽东思想和中国特色社会主义 理论体系概论	必修	4.0	2022-2023	2
12005300	形势与政策	必修	2.0	2023-2024	2

大类平台课 最低要求学
分:34.5课程总学分:34.5 最
低门数:11

课程详情 (11门)

课程号	课程名称	课程性质	学分	建议修读学年	学期
20731400	电子信息学科导论	必修	1.0	2020-2021	1

欢迎关注坏坏643458793

你想要的都在这里

21212711	高等数学A1	必修	5.0	2020-2021	1
21212802	线性代数B	必修	2.5	2020-2021	1
21928800	C/C++语言程序设计	必修	3.0	2020-2021	1
21212721	高等数学A2	必修	6.5	2020-2021	2
21213013	大学物理C1	必修	3.5	2020-2021	2
21216902	物理实验B	必修	1.5	2020-2021	2
21928900	数据结构与算法分析	必修	3.0	2020-2021	2
21201902	复变函数与积分变换B	必修	2.5	2021-2022	1
21202400	概率统计与随机过程	必修	3.5	2021-2022	1
21213023	大学物理C2	必修	2.5	2021-2022	1

学科基础课 最低要求学

分:10课程总学分:10 最低门
数:3

[课程详情 \(3门\)](#)

课程号	课程名称	课程性质	学分	建议修读学年	学期
20731500	电路分析	必修	4.0	2020-2021	2
20731600	数字电路技术基础	必修	2.5	2021-2022	1
20732400	模拟电子技术基础	必修	3.5	2021-2022	1

实践环节 最低要求学

分:8.5课程总学分:39.5 最
低门数:4

[课程详情 \(9门\)](#)

课程号	课程名称	课程性质	学分	建议修读学年	学期
41929000	C/C++语言课程设计	实践	1.5	2020-2021	1
44300400	军事训练	实践	2.0	2020-2021	1
40731700	电子系统制作及其工艺教学实习	实践	3.0	2020-2021	2
40731800	电子与通信信号处理教学实习	实践	3.0	2021-2022	1
40737100	嵌入式控制系统设计实习	实践	4.0	2021-2022	2
40737210	专业综合课程设计 I	实践	4.0	2022-2023	1
40737220	专业综合课程设计 II	实践	4.0	2022-2023	2
40726300	生产实习	实践	2.0	2023-2024	1
40729500	毕业设计	实践	16.0	2023-2024	2

创新创业学分 最低要求学

分:2课程总学分:2 最低门

数:1

课程详情 (1门)

课程号	课程名称	课程性质	学分	建议修读学年	学期
ZZ35000S	社会调查	创新	2.0	2021-2022	2

专业主干课 最低要求学

分:1课程总学分:26 最低门

数:1

课程详情 (12门)

课程号	课程名称	课程性质	学分	建议修读学年	学期
20732700	单片机与嵌入式系统应用	必修	3.0	2021-2022	2
20733000	信息论与编码	必修	2.0	2021-2022	2
20736600	单片机与嵌入式系统实验	必修	1.0	2021-2022	2
20736700	数字系统设计	必修	3.0	2021-2022	2
20736800	电磁场与电磁波	必修	3.0	2021-2022	2
21109700	信号与系统	必修	3.5	2021-2022	2
20733201	通信原理A	必修	3.5	2022-2023	1
20733401	数字信号处理A	必修	3.0	2022-2023	1
20736900	人工智能基础	必修	2.0	2022-2023	1
20737000	人工智能程序设计实验	必修	1.0	2022-2023	1
20736400	工程认识与管理	必修	0.5	2023-2024	1
20736500	设计思维与创新方法	必修	0.5	2023-2024	1

专业选修课 最低要求学

分:1课程总学分:45 最低门

数:1

课程详情 (21门)

课程号	课程名称	课程性质	学分	建议修读学年	学期
20741000	机器人设计	选修	2.5	2021-2022	1
20737300	通信电子线路	选修	2.0	2021-2022	2
20704802	光电检测技术B	选修	2.5	2022-2023	1
20716103	DSP技术及应用C	选修	2.0	2022-2023	1
20733301	数字图像处理A	选修	2.5	2022-2023	1
20735500	先进感知技术与物联网	选修	2.0	2022-2023	1
20737400	微波与天线	选修	2.0	2022-2023	1
20737700	机器人仿真与编程技术	选修	2.0	2022-2023	1

20738200	信息光电子技术	选修	2.5	2022-2023	1
20717500	虚拟仪器技术	选修	2.0	2022-2023	2
20725800	宽带无线通信	选修	2.0	2022-2023	2
20725900	嵌入式Linux软件设计	选修	2.0	2022-2023	2
20737500	软件无线电系统设计	选修	3.0	2022-2023	2
20737800	人工智能技术前沿	选修	2.0	2022-2023	2
20737900	计算机视觉	选修	2.0	2022-2023	2
20738000	脑机接口技术与应用	选修	2.0	2022-2023	2
20738300	集成光学理论与技术	选修	2.0	2022-2023	2
20738500	计算机网络	选修	2.0	2022-2023	2
20737600	误差理论与数据处理	选修	2.0	2023-2024	1
20738100	空中机器人设计与实践	选修	2.0	2023-2024	1
20738400	光纤传感原理与技术	选修	2.0	2023-2024	1

辅修

必修 最低要求学分:9.5课程

总学分:9.5 最低门数:1

课程详情 (3门)

课程号	课程名称	课程性质	学分	建议修读学年	学期
20732700	单片机与嵌入式系统应用	必修	3.0	2020-2021	1
20736700	数字系统设计	必修	3.0	2020-2021	1
21109700	信号与系统	必修	3.5	2020-2021	2

二专业

二学位

Arranged by CUG小坏坏 - 由小行星坏搜集整理自教务管理系统, 仅供同学们交流参考, 不做他用。更新日期: 2020.07.30

整理不易, 如需转载请QQ联系643458793。未经允许, 不得在公众空间/公众号/非学校党团委官方群聊中随意转载, 感谢理解!