

## 第七部分

# 校（院）工科专业建设情况一览表

## 校（院）新建新工科专业一览表

序号	专业名称	授予学位	学科门类	所属专业类	新学部（院）	设置年份	招生年份	备注
1	网络空间安全	工学	工学	计算机类	计算机科学与技术学部	2017	2018	
2	数据科学与大数据技术	工学	工学	计算机类	计算机科学与技术学部	2018	2018	
3	机器人工程	工学	工学	自动化类	机械工程学部	2018	2018	
4	智能科学与技术	工学	工学	计算机类	数学与人工智能学部	2019	2019	
5	功能材料	工学	工学	材料类	轻工学部	2019	2019	
6	智能制造工程	工学	工学	机械类	机械工程学部	2020	2020	
7	能源化学工程	工学	工学	化工与制药类	化学与制药学部	2020	2020	
8	葡萄与葡萄酒工程	工学	工学	食品科学与工程类	生物工程学部	2020	2020	
9	环境生态工程	工学	工学	环境科学与工程类	环境科学与工程学部	2020	2020	
10	人工智能	工学	工学	电子信息类	数学与人工智能学部	2021	2021	

11	区块链工程	工学	工学	计算机类	计算机科学与技术学部	2021	2021	
----	-------	----	----	------	------------	------	------	--

### 校（院）升级改造传统工科专业一览表

序号	专业名称	学科门类	所属专业类	新学部（院）	招生年份	备注
1	轻化工程	工学	轻工类	轻工学部	1978	国家一流专业，对接高端化工产业
2	生物工程	工学	生物工程类	生物工程学部	1978	国家一流专业，对接高端化工产业
3	自动化	工学	自动化类	电子电气与控制学部	1978	国家一流专业，对接高端装备产业
4	无机非金属材料工程	工学	材料类	材料科学与工程学部	1978	国家一流专业，对接新能源新材料产业
5	机械设计制造及其自动化	工学	机械类	机械工程学部	1983	国家一流专业，对接高端装备产业
6	食品科学与工程	工学	食品科学与工程类	食品科学与工程学部	1989	国家一流专业，对接现代高效农业产业
7	化学工程与工艺	工学	化工与制药类	化学与制药学部	1993	对接高端化工产业
8	计算机科学与技术	工学	计算机类	计算机科学与技术学部	1994	省一流专业，对接新一代信息技术产业
9	环境工程	工学	环境科学与工程类	环境科学与工程学部	1999	国家一流专业，对接高端化工产业
10	高分子材料与工程	工学	材料类	材料科学与工程学部	2000	省一流专业，对接新能源新材料产业
11	工业设计	工学	机械类	机械工程学部	2001	省一流专业，对接文化创意产业
12	制药工程	工学	化工与制药类	化学与制药学部	2001	省一流专业，对接医养健康产业
13	材料成型及控制工程	工学	机械类	机械工程学部	2004	对接高端装备产业
14	光电信息科学与工程	工学	电子信息类	光电科学技术学部	2006	国家一流专业，对接高端装备产业

15	食品质量与安全	工学	食品科学与工程类	食品科学与工程学部	2006	对接现代高效农业产业
16	电子信息科学与技术	工学	电子信息类	电子电气与控制学部	2008	对接新一代信息技术产业
17	酿酒工程	工学	食品科学与工程类	生物工程学部	2011	省一流专业，对接现代高效农业产业
18	能源与动力工程	工学	能源动力类	能源与动力工程学部	2013	对接新能源新材料产业
19	物联网工程	工学	计算机类	计算机科学与技术学部	2013	国家一流专业，对接新一代信息技术产业
20	软件工程	工学	计算机类	计算机科学与技术学部	2015	对接新一代信息技术产业