

清华大学 2022 年香港学生（本科）招生专业类目录

| 序号 | 招生专业类 | 相关院系 | 专业/方向 | 特定科目/额外等级要求 |
|---------|------------|----------|-----------------------------|------------------------|
| 1 | 建筑类 | 建筑学院 | 建筑学 | 中国语文及英国语文达第 5 级； 物理 |
| | | | 城乡规划 | |
| | | | 风景园林 | |
| 2 | 土木类 | 土木水利学院 | 土木、水利 | 物理 |
| | | | 与海洋工程 | |
| | | | 土木工程 | |
| | | | 水利科学与工程 | |
| | | | 工程管理 | |
| 交通工程 | | | | |
| 海洋科学与工程 | | | | |
| 3 | 环境、化工与新材料类 | 环境学院 | 环境工程 | 物理或化学 |
| | | | 环境工程（全球环境国际班） | |
| | | 化学工程系 | 化学工程与工业生物工程 | |
| | | | 高分子材料与工程 | |
| | | 材料学院 | 材料科学与工程 | |
| 4 | 机械、航空与动力类 | 机械工程系 | 机械工程 | 物理 |
| | | | 机械工程（实验班） | |
| | | 精密仪器系 | 测控技术与仪器 | |
| | | 能源与动力工程系 | 能源与动力工程 | |
| | | 车辆与运载学院 | 车辆工程 | |
| | | | 车辆工程（电子信息方向） | |
| | | | 车辆工程（车身方向） | |
| | | 工业工程系 | 工业工程 | |
| | | 航天航空学院 | 航空航天类（含工程力学、航空航天工程、能源与动力工程） | |
| 5 | 能源与电气类 | 建筑学院 | 建筑环境与能源应用工程 | 物理 |

| | | | | |
|----|---------------|------------------|---|-------------------|
| | | 电机工程与应 用电子技术系 | 电气工程及其自动化 电气工程及其自动化（能源互 联网国际班） | |
| | | 能源与动力工 程系 | 能源与动力工程 | |
| 6 | 电子信息类 | 电子工程系 | 电子信息科学与技术 | 物理 |
| | | 生物医学工程 系 | 生物医学工程 | |
| 7 | 计算机类 | 计算机科学与 技术系 | 计算机科学与技术 | 物理 |
| | | 软件学院 | 软件工程 | |
| 8 | 自动化类 | 自动化系 | 自动化 | 物理 |
| | | 经济管理学院 | 信息管理与信息系统 | |
| 9 | 数理类 | 数学科学系 | 数学与应用数学 | 数学达第5级； 物理 |
| | | 物理系 | 物理学 | |
| | | | 数理基础科学班 | |
| 10 | 化生类 | 化学系 | 化学 | 数学达第5级； 化学 |
| | | 生命科学学院 | 生物科学 | |
| | | 药学院 | 药学 | |
| | | 化学工程系 | 化学工程与工业生物工程 | |
| | | | 高分子材料与工程 | |
| 11 | 经济、金融与 管理类 | 经济管理学院 | 经济与金融（国际班） 信息管理与信息系统 | 英国语文及数学 达第5级 |
| 12 | 社会科学类 | 社会科学学院 | 社会学 经济学 国际政治 国际政治（国际事务与全球治 理） | 中国语文及英国 语文达第5级 |

| | | | | |
|----|-----|---------|------------------------|---------------|
| | | | 心理学 | |
| | | 人文学院 | 中外文化综合班（含汉语言文学、历史学、哲学） | |
| | | 外国语言文学系 | 英语 | |
| | | | 日语 | |
| 13 | 法学类 | 法学院 | 法学 | 中国语文及英国语文达第5级 |
| | | | 法学（国际班） | |

备注：

1. 清华大学按照专业类进行招生。大部分专业类在第一学年按大类的培养方案进行学习；大一结束前，按照自身意愿、双向选择进行专业确认；大二开始，进入相关院系进行专业学习；
2. 建筑学专业学制为5年，其他专业学制为4年；
3. 各专业类介绍详见：<http://join-tsinghua.edu.cn/xkdl/zszyl.htm>；
4. 专业类目录以入学后实际专业类、院系及专业为准；大类所包括的专业或方向或有调整，以入学时实际情况为准。