

合作专业是在北京信息职业技术学院机电一体化技术专业课程体系的基础上，引入加拿大电气工程技术员——过程自动化 (Electrical Engineering Technician - Process Automation Program) 专业的全部核心课程，按照国际通行的技术应用型人才培养模式和标准开展教学，让学生不出国门，接受北美以能力为本位教学。该专业修习的核心课程有电子与电路、模拟电子技术、直流电基础、交流电路分析与设备、电机技术、气动机构分析与安装、机器人与PLC控制系统、工业机器人应用技术、自动化生产制造技术、工业控制网络与现场总线等。

招生对象

参加2018年全国普通高考的考生，且达到北京市规定的录取分数线考生，可按专业招生计划择优录取。被录取的学生获得北京信息职业技术学院学籍，并同时注册到瀑布应用艺术与技术学院学籍档案系统。

办学特色

本项目的教学有三个特色：

1、帮助学生提升英语，引入外教口语课程，达到雅思5.5以上水平，学生具有较强的跨文化交流能力，具备出国留学和跨国公司工作的英语基础。

2、引入瀑布学院二年专科的全部核心课程，使用瀑布学院教学大纲和参考教材，部分课程由加方派外籍专业教师任教，不出国门接受国际标准职业教育。

3、实施以能力为本位教学，参照悉尼协议毕业要求，强化学生的工程技术能力培养，毕业生既有扎实的理论基础，又有较强的实践能力，还有必备的工程素养，就业竞争力和岗位迁移能力突出。

毕业证书

该项目学生毕业时可获得国家教育部承认的北京信息职业技术学院机电一体化技术专业专科（高职）毕业证书，同时获得由加拿大瀑布学院颁发的电气工程技术员——过程自动化 (Electrical Engineering Technician - Process Automation Program) 专业的毕业证书。

学生去向

1、国内就业：学生具备较强的就业市场竞争力，可广泛就业于三资、合资、大型国有企业，也可以就职于政府部门。

2、在国内专升本：优秀毕业生可推荐参加专升本考试，升入本科阶段学习。

3、赴海外留学：在我院学习三年毕业后，获得瀑布学院毕业证书，可申请赴加拿大大学继续学习，在语言和经济上还需满足：

①英语达到雅思6.0，可直接就读大学本科课程；或者英语达到雅思5.0以上，可申请学生签证，并选修不超过30周的英语强化课程；

②家庭经济能力许可，即须提供本人在加拿大学习期间所有费用的资金证明。



学院地址

朝阳区芳园西路5号
(东四环霄云桥外大山子方向800米右侧)

联系电话

010-64353978、010-64374282
010-85305088

乘车路线

- 1、运通104、运通111、405、682、657路芳园里西站下车；
- 2、运通107、408、421、701、847、983、571路高家园下车；
- 3、416、677路丽都饭店下车；915、980、916、936、942、934、935、运通101、131、867、401、359、641、403、404、850、郊81路京顺路丽都饭店下车；
- 4、946、991、621、418、988、445、401、402、909路将台路口北下车；
- 5、516路芳园南里西下车。地铁14号线在将台站下车；
- 6、乘坐地铁14号线，在将台站下车B口出站，西行800米到学校。

学院网址：www.bitc.edu.cn