



廣東工貿職業技術學院  
GUANGDONG POLYTECHNIC OF INDUSTRY AND COMMERCE

# 广东省一流高职院校建设 模具设计与制造重点专业关键任务 佐证材料

关键任务：教学改革

佐证材料编号：1.8

佐证材料负责人：何显运

日期：2020年8月

一、“基于职业能力层级需求的模具专业中高职衔接课程体系构建与实践”项目获得广东省教育教学成果奖二等奖



二、与肇庆学院机械设计制造及其自动化专业合作开展高本协同培养高素质技术技能人才

# 广东省教育厅

---

粤教职函〔2017〕33号

## 广东省教育厅关于开展2017年高职院校与 本科高校协同育人试点工作的通知

有关普通高校：

根据《广东省教育厅关于开展2017年高职院校与本科高校协同育人试点工作的通知》（粤教职函〔2017〕18号），经申报，现确定顺德职业技术学院等高校开展2017年高职院校与本科高校协同育人试点。现将有关事项通知如下：

### 一、试点项目

（一）2017年四年制应用型本科人才培养试点项目，见附件1；

（二）2017年三二分段专升本应用型人才培养试点项目，见附件2。

### 二、试点要求

（一）明确试点目的。试点高校要准确把握试点的目的和意义，坚持“标准引领、优势互补、资源共享、合作共赢”的原则，深化产教融合、校企合作，共同研制专业教学标准，完善人才培

---

## 2017 年三二分段专升本应用型人才培养试点项目

序号	试点高职院校				对口本科院校			备注
	院校名称	专业名称	专业代码	招生计划数	院校名称	专业名称	专业代码	
1	顺德职业技术学院	酒店管理	640105	80	广东财经大学	酒店管理	120902	
2	广东工贸职业技术学院	模具设计与制造	560113	40	肇庆学院	机械设计制造及其自动化	080202	
3	广东交通职业技术学院	道路桥梁工程技术	600202	100	五邑大学	交通工程	081802	
4	广东交通职业技术学院	电子信息工程技术	610101	100	仲恺农业工程学院	电子信息工程	080701	
5	广东轻工职业技术学院	食品营养与检测	590107	100	韩山师范学院	食品科学与工程	082701	
6	广东水利电力职业技术学院	数控设备应用与维护	560204	50	广东石油化工学院	机械设计制造及其自动化	080202	
7	广东农工商职业技术学院	电子信息工程技术	610101	50	嘉应学院	电子信息工程	080701	
8	广东女子职业技术学院	动漫制作技术	610207	40	肇庆学院	动画	130310	
9	广州铁路职业技术学院	机械制造与自动化	560102	50	仲恺农业工程学院	机械设计制造及其自动化	080202	
10	广东科贸职业学院	畜牧兽医	510301	50	仲恺农业工程学院	动物科学	090301	
11	广东科贸职业学院	药品生物技术	570103	50	韶关学院	生物技术	071002	
12	广东环境保护工程职业学院	环境工程技术	520804	50	嘉应学院	环境工程	082502	
13	东莞职业技术学院	计算机应用技术	610201	80	东莞理工学院	计算机科学与技术	080901	
14	广东省外语艺术职业学院	学前教育	670102K	170	广东技术师范学院	学前教育	040106	
15	广东工程职业技术学院	电子信息工程技术	610101	100	广东技术师范学院	电子信息工程	080701	

三、开展了“基于工作过程的快速原型制作课程开发与实践”等 10 多项高职教育教学改革与实践项目研究，发表教改论文 9 篇。

高职教育教学改革与实践项目研究见表，发表教改论文见表 2。

表 1 教育教学改革项目表

序号	名称	项目类型	类别	项目成员	时间
1	基于工作过程的快速原型制作课程开发与实践	高职教育教学改革研究与实践项目	省部级	阎汉生、周渝明等	2019
2	教育生态学视域下粤港澳大湾区机械类技术技能型人才培养研究	高职教育教学改革研究与实践项目	省部级	徐勇军	2018
3	“中国制造 2025”视域下高本协同培养模具技术技能型人才的研究	高职教育教学改革研究与实践项目	省部级	徐勇军、原波、何显运、等	2017
4	基于创新创业的告知专业认证体系构建与实践探讨	高职教育教学改革研究与实践项目	省部级	原波	2019
5	模具专业职业教育国际化发展路径研究	高职教育教学改革研究与实践项目	省部级	原波、徐勇军、丘永亮、等	2017

6	基于创新创业的高职专业认证体系构建与实践探讨	高职教育教学改革研究与实践项目	省部级	原波	2017
7	基于《悉尼协议》认证的高职教学管理及质量评价体系的构建与研究——以模具设计与制造专业为例	高职教育教学改革研究与实践项目	省部级	邱腾雄	2017
8	以培养创新型设计人才为目的的平面软件应用教改研究	高职教育教学改革研究与实践项目	校级	周红云	2016
10	高职模具设计与制造专业现代学徒制教学改革研究与实践	高职教育教学改革研究与实践项目	校级	何显运、徐勇军、原波等	2019
11	基于职业素质培养的注塑模具拆装与测绘实训信息化教学改革	高职教育教学改革研究与实践项目	校级	陈娟	2017
12	现代信息技术环境下“翻转课堂”教学模式的研究与实践	高职教育教学改革研究与实践项目	校级	熊学慧	2017

表 2 教改论文发表一览表

序号	题 目	作者	发表年月	刊物名称（刊号）	刊物主办单位
1	高职与应用型本科模具专业“3+2”分段人才培养课程衔接研究	徐勇军等	2018.08	模 具 工 业 (1001-2168)	桂林电器科学研究所
2	模具工国家职业标准与高职模具专业课程对接的探索	徐勇军等	2018.04	模 具 工 业 (1001-2168)	桂林电器科学研究所
3	高等职业院校专业与产业对接的几点思考	徐勇军等	2014.12	当 代 职 业 教 育 (1674-9154)	四川省广播电视大学
4	高职院校校企深度融合的探索和实践	徐勇军等	2012.06	中国现代教育装备 (1672-1438)	中国高等教育学会
5	高职模具专业课程标准和职业标准对接的探索和实践	徐勇军等	2017.03	广 东 教 育 (1005-1422)	广东教育杂志社

6	德国“双元制”职业教育体系在中国模具专业转化应用研究	原波等	2017.10	高等职业教育探索 (2096-272X) 高职高专核心	广州番禺职业技术学院
7	国内高职院校工程专业认证体系的构建与实践探讨	原波等	2017.08	广东教育 职教 (1005-1422)	广东教育杂志社
8	台湾工程教育专业认证分析与借鉴	原波等	2018.06	广东教育 职教 (1005-1422)	广东教育杂志社
9	德国双元制职业教育经验研究与借鉴	原波等	2019.01	教育教学论坛 (1674-9324)	河北教育出版社



2020年8月25日