成立了一个跨越学校内部不同单位的任务型组织——"创业型大学推动办公室",据此,在学校层面上,保证和推动了创业教育的深入实施和不断发展。相比之下,我国大陆高校主要存在着四种负责创业教育的组织机构形式,一是主要由学生处、校团委、就业创业中心等学工口的职能部门负责,二是主要由教务处负责,三是主要由创新创业学院负责,四是主要依托商学院(管理学院)或教育学院等院系负责。这四种组织形式在不同的高校内部有着不同的运行形式,有些高校以一种形式为主,有些高校则以多种形式并存的局面运行,这就导致现有管理部门的"创业管理定位模糊,相关部门职责冲突,权责不对等"[12],这样的运行状况,严重影响和制约着创业教育的深入实施。

著名高等教育专家伯顿,克拉克教授认为,创 业教育的实施必须要有一个"强有力的驾驭核心"。 他认为这个核心虽然可以采取不同的形式, 但必须 包括中枢的管理集体和学系,同时在具体的运行过 程中要将新的管理价值观和传统的学术价值观有机 地协调起来。[13] 创业教育是与学校的发展定位、人 才培养目标紧密相关的一项牵一发而动全身的系统 性、整体性和协同性的工作。创业教育的实施更离 不开学校战略层面上的顶层设计, 离不开学校所有 部门的相互配合和协同推进, 离不开学校所有学科、 所有任课教师的投入和付出。因此, 我国大陆高校 必须从学校发展的战略层面出发,结合高校内部的 管理体制和运行机制,理顺校内相关部门间的关系, 成立专门负责创业教育的实体运作机构,这样才能 有力地整合学校内部的不同机构、不同学科的优势, 统筹全校的创业教育资源,推动学校创业教育深入 发展。

(二)在课程体系上,要建立创业教育与专业 教育深度融合的课程教学体系

课程是人才培养的载体,创业教育人才培养目标只有通过适当的课程体系才能实现。高雄第一科技大学在校内构建的创新、创意、创业课程体系(表1),体现和反映了创业类课程在校内的工学院、电机资讯学院、管理学院、财务金融学院、外语学院与通识中心的有机融合。而我国大陆高校创业类课程内容建设起步晚,现有创业类课程主要从商学院(管理学院)的相关课程中转化而来。[14]创业教育课程与专业教育课程之间还存在着相互脱节的"两张皮现象",导致创业教育与专业教育各自为

政、互不相接,创业教育游离于专业人才培养方案 之外,严重忽视了与创业课程相融合的创业类课程 的开发。[15]这种状况产生的结果就是高校的创业教 育仅仅是承担创业类课程的任课教师的责任, 而与 广大的专业教师关系不大。这就要求大陆高校在制 定每个专业的人才培养方案时,要对原来的课程结 构进行优化和调整,要注重深挖各类专业课程与创 新创业课程的结合点,要在专业教育课程内容中有 机衔接和嵌入创新创业教育的相关内容。大陆高校 可以学习高雄第一科技大学的"Hello Innovation (HI)"制度和"创业龙门阵"制度,在全校不同院 系和学科之间搭建专业教师和创业教师互动交流的 平台, 重视与专业教育相结合的校本化创业教育课 程的开发和实践,通过选取试点学院推进创新创业 类课程的教学管理和评价制度改革,逐步构建起创 业教育与专业教育有机结合的创业教育课程体系。

(三) 在制度建设上,要调动教师参加创业教育的积极性

大学要想成功实施创业教育,就必须调动广大教师参加创业教育的积极性。产学研合作是高校推进创业教育的重要抓手,是调动教师参加创新创业活动的切入点。高雄第一科技大学高度重视教师的产学研活动,专门成立"产学研合作总中心",下设技术转移组、产学推广组等多个专业的服务型办公室,并且制定了具体的规章制度和奖励措施,鼓励教师深度参与到学校的创业教育活动中。

国外凡是创业教育开展好的高校, 莫不高度重 视发挥教师在创业教育中的作用。例如,美国高校 在推进创业教育过程中,将教师参加创新创业的活 动纳入教师正常的工作职责中,将教师的创业能力 作为学术晋升和年度考核的标准, 引导教师积极参 加创新创业活动。[16] 与国外高校相比, 我国高校不 仅科研成果转化率低,而且教师参与创新创业活动 的积极性和主动性也不是很高。对此, 我国大陆高 校应在国家出台鼓励高校教师学术创业政策的基础 上, 充分抓住国家层面释放政策红利的契机, 结合 校内的实际情况,尽快制定和出台相关的对接措施, 切实打通校内的体制机制障碍,不断提高教师科研 成果转化的奖励力度。这样才能帮助有志进行科研 成果转化的老师,深度参与到"大众创业,万众创 新"的活动中,从而带动所在高校创新创业教育活 动的深入发展。

(四) 在氛围营造上,要大力培育学校的创业