印刷包装工程系专业建设规划

一、总述

印刷与包装工程系党政领导班子在思想上、行动上非常重视专业发展报告撰写工作。在系的总体部署下，2016年起，本系各专业开展了形式多样的行业调研，从走访企业、高校，先后前往北京印刷学院、武汉大学、杭州电子信息学院、南昌大学、广州理工学院、上海印刷集团、雅昌文化集团、上海紫丹印务有限公司、上海四维文化传媒股份有限公司、上海音乐出版社等高校和企业进行考察学习。召开校企沟通会，和名企开展企业人才需求研讨会，探讨人才培养。

根据印刷系目前所设置的专业情况，结合《上海高等教育布局结构与发展规划（2015-2030年）》、《上海教育现代化2035》（沪委发〔2019〕5号）、《上海市面向2020年加快推进教育现代化实施方案》（沪委办发〔2019〕90号）、上海市贯彻《长江三角洲区域一体化发展规划纲要》实施方案（2020年1月10日）、《上海职业教育高质量发展行动计划（2019-2022年）》（沪府办〔2019〕128号）、《上海出版印刷高等专科学校“十四五”事业发展规划》，深入思考如何培养专业人才、彰显专业特色、解决发展瓶颈，特制订本系专业发展规划。

二、专业发展过程中面临的问题

问题 1：对接行业、企业人才的培养方向有待调整

目前印刷包装行业发展紧缺的专业人才主要有：

（1）智能印刷、绿色印刷人才。中宣部在最近两次中国印刷业创新大会上，明确了印刷产业的历史方位、使命任务、发展目标，提出了“绿色化、数字化、智能化、融合化”新四化的创新发展导向。目前，中国印刷产业正在从数字化向智能化转型、绿色化与融合化并举的关键时刻。中国消费结构和人民美好生活需求的变化表明，印刷产业只有在满足现有需求与创造未来需求中寻找新业态、新模式和新产品，才能有新未来，印刷新四化已经成为政府、协会、印刷企业的共识。

(2) 包装整体设计、包装新材料应用开发、包装供应链管理人才。随着科学技术、人文交流的不断进步，全球包装产业中无论在新材料、智能包装机械、制造工艺、整体结构、专业服务、人文艺术、绿色理念上都取得了巨大成就。2020年，我国包装总产值已超过2万亿元，成为全球名副其实的包装消费大国。然而，相比于发达国家，我国的人均包装消费均值还有较大的差距，包装产业发展的内生动力仍然存在。

(3) 图文信息技术人才，由于云计算、大数据、移动互联网的渗透，包装印刷行业也将发生颠覆行业业态以及产业链架构的发展，“大众化+个性化+跨媒体”多元化的需求，使包装印刷工业形成“集中生产+分布定制+智能服务”的生产与商业模式，后更在AR、VR、AI等技术的促进下，将过去包装印刷产业“匠、机、电”的二维静态模式向“数、云、智”的多维动态图文复制与传播。需要培育一支懂技术、懂工艺、懂设计、懂分析、懂营销的图文信息技术人才队伍。

问题 2：服务区域产业发展、地方经济的能力有待提升

上海作为长三角区域一体化的排头兵，着力推进未来上海城市发展的“五个中心”、“四大品牌”建设战略，用更人性化、绿色化、智能化、深度产业交叉融合的新业态、新模式和新产品开发，助力国际性大都市的内涵建设。在专业设置上紧紧围绕上海品牌优势打造，凸显上海特色。

问题 3：应对专业的发展，师资队伍的结构有待改善

中宣部在最近两次中国印刷业创新大会上，明确了印刷产业的历史方位、使命任务、发展目标，提出了“绿色化、数字化、智能化、融合化”新四化的创新发展导向。目前，中国印刷产业正在从数字化向智能化转型、绿色化与融合化并举的关键时刻。我国印刷包装业也已成为为国民经济服务的不可替代的综合性配套产业，步入“信息技术、创意设计、加工服务”三位一体的新业态。专业性很强，需要专业的人才来从事。新业态对专业的人才培养提出了新的要求，也对师资队伍的建设提出了新要求。

三、专业布局结构优化计划

表 1 印刷包装工程系各专业 2021 年至 2023 年招生规模

层次	计划调整专业	计划增设专业	现有一届规模	招生规模（单位：人）		
				2021	2022	2023
专科	数字图文信息处理技术		128	70	70	70
	印刷媒体技术		94	94	94	94
	数字印刷技术		72	72	72	72
	包装工程技术		72		72	
	包装策划和设计			60		60
		数字媒体技术		70	70	70
	印刷媒体技术（中高贯通）		60	60	60	60
	印刷数字图文技术（中高贯通）		35	35	35	35
	包装策划和设计（中高贯通）		35	35	35	35

表 2 印刷包装工程系专业结构优化路径表

现有专业	现有方向	1-3 年调整后方向或新专业	3-5 年专业方向
数字图文信息处理技术	数字图文信息处理技术	数字图文信息处理技术	数字图文信息处理技术
		数字媒体技术	数字媒体技术
数字印刷技术	数字印刷技术	数字印刷技术	数字印刷技术
印刷数字图文技术（中高贯通）	印刷数字图文技术（中高贯通）	印刷数字图文技术（中高贯通）	印刷数字图文技术（中高贯通）
印刷媒体技术	印刷媒体技术	印刷媒体技术	印刷媒体技术
	印刷媒体技术（中高贯通）	印刷媒体技术（中高贯通）	印刷媒体技术（中高贯通）
包装工程技术	包装工程技术	包装工程技术	包装工程技术
包装策划和设计	包装策划和设计	包装策划和设计	包装策划和设计
	包装策划和设计（中高贯通）	包装策划与设计（中高贯通）	包装策划和设计（中高贯通）