

# 工匠型科技期刊编辑及其职业心理特征探讨\*

穆 刚

《重庆文理学院学报》编辑部,402160,重庆

**摘要** 检索有关工匠精神的文献并进行归纳,在此基础上对科技期刊编辑工匠精神内涵进行探讨。提出工匠型科技期刊编辑概念并对其内在特点与外在表现进行分析,进而基于职业价值导向、职业心理驱动力和职业心理自适应3个方面分析工匠型科技期刊编辑的职业心理特征,并提出职业心理特征的陀螺模型。认为:工匠型科技期刊编辑是科技期刊灵魂的塑造者、质量的守护者、发展的推动者;对工匠型科技期刊编辑进行定义,对其特点进行概括,对其职业心理结构进行分析,有助于科技期刊编辑提高业务能力与职业素养,有利于科技期刊出版单位发现与培养工匠型编辑。

**关键词** 工匠精神;科技期刊;编辑;职业心理

**Discussion on the craftsman-type editors of sci-tech journals and their professional psychological characteristics**//MU Gang

**Abstract** Based on articles about craftsman spirit, the author discusses on the craftsman spirit's connotation of sci-tech journal editors, proposes the concept of craftsman-type editors, analyzes the internal characteristics and external performance and the professional psychological characteristics of sci-tech journal editors based on three aspects of career value orientation, driving force of professional psychology and self-adaptation, and puts forward the gyro model of professional psychological characteristics. The craftsman-type editors are ones who shape the soul, protect the quality, and promote the development of sci-tech journals. To define craftsman-type editor, summarize their characteristics and analyze their professional psychological structure can help the sci-tech journal editors improve their professional competence and professional quality and can be conducive to the discovery and cultivation of the craftsman-type editors of sci-tech journals for publishing units.

**Keywords** craftsman spirit; sci-tech journal; editor; professional psychology

**Author's address** Editorial Department, Chongqing University of Arts and Sciences, 402160, Chongqing, China

**DOI:**10.16811/j.cnki.1001-4314.2017.03.027

2016年,“工匠精神”一词首次被写入李克强总理所做的《政府工作报告》中,此后,工匠精神成为出现频率很高的词语,在众多行业内被广泛讨论与诠释<sup>[1]</sup>。一般而言,工匠精神指工匠精心制作、追求完美、不断创新的精神状态与行为方式。从更广阔的文化视角来审视,工匠精神不仅包括职业精神,而且包括其行为方式。

科技期刊编辑工作专业性强,对编辑的知识、技能与职业素养有较高要求。科技期刊编辑以专业的知识与技能、精益求精的职业精神对科技期刊的发展发挥着不可替代的作用,其职业精神与理念在精神层面上与工匠精神内涵相一致;因此,工匠精神也适用于科技期刊编辑。对科技期刊编辑工匠精神进行探讨,对发现与培养科技期刊优秀编辑有实际意义。

## 1 科技期刊编辑工匠精神内涵分析

网络检索的文献资料都取自中国知网。通过文献检索笔者发现,目前装备制造、化工、服装、制药、食品加工等诸多行业都有对工匠精神进行探讨的文献。这些文献对相应行业工匠精神内涵的概括有共同点:注重细节,追求品质,精益求精,乐于奉献,责任担当,爱岗敬业,兴趣爱好,价值追求,等等。

目前已有文献对编辑工匠精神进行过探讨<sup>[2-4]</sup>。编辑工匠精神内涵不仅与个体的内在精神品质有关,而且与编辑工作特点以及出版行业现状有关。笔者在已有文献基础上结合自身工作实践,把科技期刊编辑工匠精神的内涵概括为6个方面:一是以编辑职业为乐的情怀;二是以出版助推科技发展的担当;三是甘于吃苦、自觉奉献的精神;四是严谨细致、精益求精的作风;五是技能全面、适应灵活的素养;六是正视不足、终身学习的境界。这6个方面反映在工匠型科技期刊编辑(以下简称工匠型编辑)的内在特点与外在表现中。

## 2 工匠型编辑的内在特点与外在表现

一般意义上的工匠精神可以归于社会学意义上的文化范畴,而文化范畴包括社会群体共有的价值观、信仰、行为方式以及这三者所依赖的物质基础<sup>[5]</sup>;因此,在工匠型编辑的定义中,除了要包含精神层面的内在特点外,还应包括内在特点所依赖的物质基础,即外在表现。工匠型编辑是指具备前文所述6个方面的内在特点,在科技期刊出版单位中发挥骨干作用并有突出业绩的编辑。

工匠型编辑具有如下内在特点:

1) 以从事科技期刊编辑事业为乐趣的编辑。孔子说过:“知之者不如好之者,好之者不如乐之者。”只有以此为乐的人,才会对科技期刊编辑事业无比热爱,

\* 重庆市高校期刊研究会科研项目(CQXK 2016-15)

以持之以恒的精神做好编辑工作。

2) 具备强烈的事业心,以传播科技文化知识作为自身对社会的责任,自觉以本职工作服务于社会。

3) 有甘于吃苦、乐于奉献的精神。不少科技期刊社工作繁重、枯燥,而且编辑要做大量的作者、读者服务工作;因此,工匠型编辑要有吃苦与奉献精神。

4) 在科技期刊编辑工作中,编辑要处理大量复杂的数据、表格、公式等;同时,要发现原稿与校样中的各种问题并予以纠正,跟踪印刷环节中可能出现的问题;因此,工匠型编辑要有严谨细致、精益求精的作风。

5) 有的科技期刊出版单位人手不足,一人身兼数职的情况普遍存在<sup>[6]</sup>;因此,工匠型编辑要有全面的技能,能灵活适应不同的工作需要。

6) 人皆有不足,编辑亦如此。随着科技的飞速发展,科技知识更新速度在不断加快,更新周期日益缩短。在此背景下,对科技期刊出版工作的标准和要求也在与时俱进地发生变化;因此,工匠型编辑要有正视自身不足并坚持终身学习的觉悟,通过编辑工作实践发现自身的不足,自觉提高业务能力与职业素养。

此外,工匠型编辑要以从事科技期刊编辑工作作为满足自我价值实现需求的手段。按照马斯洛的需求层次理论,人的最高层次的需求是自我实现需求<sup>[7]</sup>。在此阶段,工匠型编辑职业与个人融为一体,个人创造力与热情、自觉性与成就感显著增强,从而达到科技期刊编辑境界中的天地境界<sup>[8]</sup>。

工匠型编辑的内在特点抽象,而外在表现则较为具体,大致可以分为如下5个方面。

1) 除了要有扎实的语言文字及外语基础外,还要有相应领域的科技知识或学习经历,即要有“一专多能”的复合型知识与能力。

2) 要有一定的从业年限。这是因为科技期刊编辑职业对个体的知识与技能要求较高,工匠型编辑必须有经验的积累和实践的磨砺。

3) 要有一定工作业绩,比如编辑出版的科技期刊水平较高或出版了有代表性的编辑学论文或著作,或在出版行业技能竞赛中成绩突出,等等。

4) 适应性强,有在科技期刊出版单位不同部门或不同工作环节中独当一面的工作经历。

5) 有符合自身特点、目标明确的职业发展规划。

### 3 工匠型编辑的职业心理特征

职业是个体在社会中生存与发展的支撑点,个体的社会价值与自我实现需求的满足都要借助职业这一支撑点来实现。不同职业的个体构成了复杂的社会有机体,社会有机体运转反过来对个体产生全方位的深

刻影响。这使得个体的职业心理特征具有双重性:既与社会相关,又与个体心理特征相关。工匠型编辑的内在特点和外在表现与其职业心理特征有内在联系。

1980年,美国心理学家 Robert Plutchik 提出情绪的三维模型<sup>[9]</sup>。受此启发,笔者提出个体职业心理特征的陀螺模型:以职业价值导向为轴心,以职业心理驱动力为自身发展动力,以职业心理自适应实现个体职业生涯的相对稳定。这3个方面呈现动态平衡状态,决定着个体的职业现状与发展前景。

**3.1 职业价值导向** 这是社会的某一时期个体根据社会需求与自身特点进行职业选择的取向。新中国成立初期,大量优秀知识分子放弃国外优越的物质条件回国,在艰苦的条件下为国家做出了卓越贡献。在这些优秀人才的成长过程中,以国家需求为目标的职业价值导向发挥了重要作用。当今,社会价值取向日益趋向多系统、个性化,个体往往根据自身特点和兴趣选择职业。这与以社会需求为基点的价值取向是相统一的。这是因为社会利益的最大化体现于个体需求的满足,而个体需求的满足与价值的实现必然体现为社会整体利益的最大化。

目前,我国出版业的国际影响力、技术与资金积累水平、人力资源建设等诸多方面还有必要进行提升。我国出版业实力的增强必将有利于科技文化知识的普及,对国家科技发展产生强大推动力。工匠型编辑应以繁荣我国出版业、提高国民的科技文化水平、推动国家科技发展的目标作为职业价值导向。这一职业价值导向在工匠型编辑身上体现为以从事科技期刊编辑工作为乐趣,以科技出版传播科技文化知识为己任,自觉以本职工作服务于社会。这种乐趣与责任感能使工匠型编辑产生强大的内在发展动力。

**3.2 职业心理驱动力** 个体在社会中受到外界多种因素的影响,个体要时刻通过改变自身以适应外界环境。霍兰德把个体的人格倾向分为6种类型,认为每人都是这6种类型的复合体,所不同的是哪一种类型占主导,编辑职业属于艺术型占主导的类型<sup>[10]</sup>。这一类型职业的心理特征是细致与敏感。这种心理特征使科技期刊编辑内心受外界环境的影响更大。一方面,从外部环境看,我国出版业受新媒体、新技术影响的程度日益加深,科技期刊出版单位也不可避免地受到新媒体、新技术的影响;另一方面,从科技期刊编辑自身看,健康、家庭状况时刻对其产生影响。工匠型编辑对外界环境的影响往往有提高自身素质与能力的动力,以持续不断的学习与改进来适应外界环境,会在个人发展方面做出规划,力求在职务、职称等方面有所提高。这样,工匠型编辑就把外部环境改变对个体产生

的压力转变为自身发展的动力。这种动力即为职业心理驱动力。认识工匠型编辑职业心理驱动力的形成原因与作用机制,有助于我们理解工匠型编辑甘于吃苦、乐于奉献的职业精神及其严谨细致、精益求精的工作作风。

**3.3 职业心理自适应** 在社会环境中,个体千差万别,但从事特定职业的个体的职业心理特征有一定的相似性。个体与外界环境时刻处在协同进化过程中。个体改变外界环境使其更加适合自身,同时改变自身以更加适应外界环境。个体改变自身以适应外界环境的表现与结果为个体的自适应。这种自适应在个体职业心理形成过程中的反映以及对个体心理综合影响的结果即为职业心理自适应。按照荣格的理论,每个人都有外向与内向2种倾向,哪种倾向占主导地位决定了个体的气质<sup>[11]</sup>。一方面,在长期从事科技期刊编辑工作过程中,工匠型编辑的气质将更偏重于内向与谨慎、耐心与细致,这种改变有利于工匠型编辑更好地适应编辑工作;另一方面,工匠型编辑通过学术著作、学术交流活动等使自己的学术观点或意愿得到外界的了解与认知。此外,工匠型编辑会积极调整自身心理状态,完善知识与技能以更好地适应工作需求,达到职业生平的相对稳定进而实现自我价值。这种自适应有助于我们理解工匠型编辑的职业素养与精神境界。

职业价值导向犹如陀螺轴向,职业心理驱动力犹如陀螺旋转的动力,职业心理自适应犹如陀螺绕轴向形成稳定旋转。当外界驱动力消失后,陀螺仍会以轴向为中心旋转一定时间,这犹如个体以职业成就来满足个体自我实现的需求。

从以上分析可以看出,对工匠型编辑而言职业价值导向的影响是决定性的;职业心理驱动力的形成与作用机制是决定其职业发展的内在基础,社会环境是影响其职业发展的外在条件;气质改变是其自适应的主要表现,即自身气质变得更加适合科技期刊编辑职业。职业价值导向、职业心理驱动力和职业心理自适应3个方面与工匠型编辑的内在特点和外在表现紧密关联。根据该模型大致可以这样推论:工匠型编辑进入自我价值实现阶段,一般出现在其职业生涯的成熟期。这一推论与实际情况大体一致。

## 4 结束语

本文的分析有助于我们认识工匠型编辑。科技期刊出版单位可以通过外在表现发现工匠型编辑,通过内在特点理解工匠型编辑,通过其职业心理特征确定

更有针对性的培养策略。

从社会环境角度看,要培育正确的职业价值导向,使工匠型编辑的成长有肥沃的土壤。浮躁、短视、急功近利的职业价值取向不利于这种土壤的形成。从科技期刊出版单位角度看,要营造有利于工匠型编辑成长的外部环境,既以压力促其成长又以关怀助其茁壮。从编辑角度看,科技期刊编辑队伍中的部分编辑可以以职业特点与需求为导向积极调整,向工匠型编辑发展。

工匠型编辑是科技期刊出版界的优秀人才,在科技期刊出版事业中发挥着重要作用。建立一支高素质的编辑队伍是我国科技出版事业发展壮大必要条件,而办出一流的科技期刊就要依靠一支一流的编辑队伍<sup>[12]</sup>。科技期刊出版单位应根据工匠型编辑的特点有针对性地建立人才选拔与培养机制,为优秀人才脱颖而出创造更多机会,为其成长提供必要条件,为科技期刊未来发展储备更丰富的人力资源。

## 5 参考文献

- [1] 刘维涛. 让工匠精神涵养时代气质:弘扬工匠精神大家谈[N]. 人民日报,2016-06-21(20)
- [2] 牛怀岗. 浅议学术期刊编辑的“工匠精神”[J]. 渭南师范学院学报,2015(18):90
- [3] 刘洁. 编辑工作者需培养工匠精神[J]. 新闻研究导刊,2016(16):284
- [4] 坚喜斌,申永刚. “工匠精神”在出版行业的传承与创新[J]. 科技与出版,2016(6):78
- [5] MACIONIS J J. 社会学[M]. 11版. 风笑天,改编. 北京:中国人民大学出版社,2009:74
- [6] 代艳玲,朱拴成. 科技期刊青年编辑综合能力的培养与实践[J]. 编辑学报,2016,28(1):92
- [7] 郑红,樊洁,倪嘉波,等. 心理学原理与应用[M]. 北京:清华大学出版社,2011:204
- [8] 卢妙清. 科技期刊编辑的四重境界[J]. 编辑学报,2015,27(3):296
- [9] 刘益民,张旭东,程甫. 心理学概论[M]. 北京:科学出版社,2006:149
- [10] 叶奕乾,何存道,梁宁建. 普通心理学[M]. 上海:华东师范大学出版社,2004:385
- [11] 卡尔·古斯塔夫·荣格. 心理类型[M]. 吴康,译. 南京:译林出版社,2014:380
- [12] 李来福,刘莹娟,刘培一. 近10年科技期刊办刊队伍建设研究综述[J]. 编辑学报,2014,26(6):532

(2016-12-13 收稿;2017-01-11 修回)