中国高等教育存在的问题

李毅

世界 100强大学,多数在美国。世界十强大学,八个在美国。中国要想真正重回世界第一,按人口比例,应该在世界 100强大学中占有 20个。世界一百强大学,现在中国没有几所。钱学森说:现在中国没有完全发展起来,一个重要原因就是,没有一所大学,能够按照以培养"科学技术发明创造人才"的目标模式去办学,没有自己独特创新的东西,老是"冒"不出人才。学生在增多,学校规模在扩大,但如何建立成为世界一流大学,如何培养出更多的优秀教授和优秀研究生?这是一个亟须思考和解决的问题。

中国的大学为什么办不好?中国大学的体制有什么问题?笔者对高等教育研究这门学科很不了解。笔者近年来对一些中国高校有所接触 , 并对一所万人高校的文科教学作了较为深入的田野调查 (Field Research)。对比美国的大学体制 , 发现一些显著的差异 , 或许可以称作问题。

第一,没有赶超世界先进水平的雄心壮志,甚至没有这个概念。一些高校、一些院系、一些学科、一些课程、一些教师,对本校、本院系、本学科、本课程与世界先进水平有多大差距,毫无所知。有的根本就没有想过这个问题。 根本就不知道什么是世界一流, 当然就谈不上赶超世界一流。

第二,大学风范不足,有的甚至荡然无存。从先秦诸子,到汉朝的大学,到明清那些著名的书院,中国充满了大学精神、 大学风范。现在有些高校 ,从管理人员 ,到教师 ,到学生 ,对于学问和科学的崇敬精神和探究精神 , 荡然无存。对教师和学生的管理 , 一切行政化 ,一切细致化 ,一切向钱看 ,充满铜臭的市侩习气 ,把大学办成了超市。没有对学问、对知识、对科学的崇敬之情和探究精神 ,大学就成了一个没有灵魂的躯壳。

第三,大学科研与国际先进水平脱轨。本来,大学科研理当向赶超世界先进水平前进,或在中国领先世界的领域向国内先进水平前进。但有些高校,科研项目的设立,莫名其妙,完全不具备科学研究的性质,或远远落后于国内外先进水平,或是学术界早已解决的问题。有些学术论文,学术性质严重不足,有的甚至完全与学术无关。

第四,部分教师和管理人员敬业精神严重不足。 部分教师思想根本就没有放在教学、 科研上面。有的狂饮成风,有的打麻将成风,有的沉浸于炒房产、炒股票,有的装修房子投入的精力能写两本书,等等。这些情况在美国高校都是十分罕见的。

第五,有些高校对教师的管理,行政化、形式化,与学问完全无关,与赶超世界先进水平完全无关。比如,考试试卷要出两套,要有详细的标准答案和评分标准, 经教研室、院系、教务处审定通过,随机抽样一套考试。这十分荒谬。大学文科的考题, 能有标准答案吗?中小学的考题才可能有标准答案。大学文科考题的一个重要特点,就是有些题目没有标准答案,是国内外学术界目前正在研究的问题。再比如,美国大学文科的考卷,教师认真批改之后,发还学生,并认真讲评,让学生知道错在哪里,什么是对的。 一些中国高校居然严禁把试卷发还给学生,用统一的封面和格式,认真装订起来,存档,在学生毕业后再将其销毁。简直是匪夷所思。大量装订好的试卷,很漂亮地堆在一起,据说是为了准备让上级来检查, 据说这是中国教育部的规定。学校和教师的大量资源,都浪费在这些毫无用处的事情上面。

中国高等教育存在的问题

李毅

世界 100强大学,多数在美国。世界十强大学,八个在美国。中国要想真正重回世界第一,按人口比例,应该在世界 100强大学中占有 20个。世界一百强大学,现在中国没有几所。钱学森说:现在中国没有完全发展起来,一个重要原因就是,没有一所大学,能够按照以培养"科学技术发明创造人才"的目标模式去办学,没有自己独特创新的东西,老是"冒"不出人才。学生在增多,学校规模在扩大,但如何建立成为世界一流大学,如何培养出更多的优秀教授和优秀研究生?这是一个亟须思考和解决的问题。

中国的大学为什么办不好?中国大学的体制有什么问题?笔者对高等教育研究这门学科很不了解。笔者近年来对一些中国高校有所接触 , 并对一所万人高校的文科教学作了较为深入的田野调查 (Field Research)。对比美国的大学体制 , 发现一些显著的差异 , 或许可以称作问题。

第一,没有赶超世界先进水平的雄心壮志,甚至没有这个概念。一些高校、一些院系、一些学科、一些课程、一些教师,对本校、本院系、本学科、本课程与世界先进水平有多大差距,毫无所知。有的根本就没有想过这个问题。 根本就不知道什么是世界一流, 当然就谈不上赶超世界一流。

第二,大学风范不足,有的甚至荡然无存。从先秦诸子,到汉朝的大学,到明清那些著名的书院,中国充满了大学精神、 大学风范。现在有些高校 ,从管理人员 ,到教师 ,到学生 ,对于学问和科学的崇敬精神和探究精神 , 荡然无存。对教师和学生的管理 , 一切行政化 ,一切细致化 ,一切向钱看 ,充满铜臭的市侩习气 ,把大学办成了超市。没有对学问、对知识、对科学的崇敬之情和探究精神 ,大学就成了一个没有灵魂的躯壳。

第三,大学科研与国际先进水平脱轨。本来,大学科研理当向赶超世界先进水平前进,或在中国领先世界的领域向国内先进水平前进。但有些高校,科研项目的设立,莫名其妙,完全不具备科学研究的性质,或远远落后于国内外先进水平,或是学术界早已解决的问题。有些学术论文,学术性质严重不足,有的甚至完全与学术无关。

第四,部分教师和管理人员敬业精神严重不足。 部分教师思想根本就没有放在教学、 科研上面。有的狂饮成风,有的打麻将成风,有的沉浸于炒房产、炒股票,有的装修房子投入的精力能写两本书,等等。这些情况在美国高校都是十分罕见的。

第五,有些高校对教师的管理,行政化、形式化,与学问完全无关,与赶超世界先进水平完全无关。比如,考试试卷要出两套,要有详细的标准答案和评分标准, 经教研室、院系、教务处审定通过,随机抽样一套考试。这十分荒谬。大学文科的考题, 能有标准答案吗?中小学的考题才可能有标准答案。大学文科考题的一个重要特点,就是有些题目没有标准答案,是国内外学术界目前正在研究的问题。再比如,美国大学文科的考卷,教师认真批改之后,发还学生,并认真讲评,让学生知道错在哪里,什么是对的。 一些中国高校居然严禁把试卷发还给学生,用统一的封面和格式,认真装订起来,存档,在学生毕业后再将其销毁。简直是匪夷所思。大量装订好的试卷,很漂亮地堆在一起,据说是为了准备让上级来检查, 据说这是中国教育部的规定。学校和教师的大量资源,都浪费在这些毫无用处的事情上面。