



**聂生东**，男，理学博士，硕士研究生导师，副教授。

**学习与工作经历：**

1980年9月~1984年7月：毕业于山东大学数学系控制理论专业，获学士学位；  
1984年8月~1988年4月：原兵器工业部第202研究所，系统仿真研究室助工；  
1988年5月~1990年8月：泰山医学院放射系计算机教研室，助教；  
1990年9月~1993年7月：山东科技大学电系自动化专业，获工学硕士学位；  
1993年8月~1997年8月：泰山医学院放射系计算机教研室，讲师；  
1997年9月~2000年6月：上海交通大学医学院生物医学工程专业，获博士学位；  
2000年7月~2004年5月：上海交通大学医学院，讲师/副教授；  
2004年6月~至今：上海理工大学医疗器械与食品学院，副教授；

现任上海理工大学医疗器械学院医学影像工程研究所所长，上海市重点学科（医疗器械学科）医学影像工程专业负责人。

**教育教学情况：**

承担本科生《Medical Image Processing》（双语）和研究生的《医学图像处理与分析》课程教学任务；

承担上海市重点课程《Medical Image Processing》（双语）的建设任务，建设经费5万；

参与上海市精品课程《医学影像物理学》（第二负责人）的建设任务；

目前正在承担上海市教学高地医疗器械学科系列教材《医学图像处理与分析》（第一主编）及《数字化X线成像技术》（第二主编）的编写任务，这两本教材预计9月份出版。

**科学研究情况：**

长期从事医学图像处理与分析的教学和科研工作，在国内外发表论文50余篇，其中被EI收录10篇。参编专著两部，承担和参加包括国家自然科学基金、上海市重点学科项目、上海市教委重点项目、上海市高校高水平特色项目等各级别课题10余项。目前主要从事的研究和感兴趣领域为：

- 1、基于医学图像的计算机辅助诊断技术的研究；
- 2、肝脏CT灌注成像的处理与分析方法研究；
- 3、功能性磁共振成像及其处理与分析方法的研究
- 4、数字X线成像技术的研究。