

智慧 + 坚韧不拔 🗓 📉 🚃 🚃

首页

学院概况

研究生教育

本科生教育

学生工作

党建工作

实验室

暑期论坛

中国超声医学工程学会

WELCOME 当前位置: 首页 >> 学院新闻 >>正文

学院新闻

全国"十三五"规划教材《医学仪器原理与应用》 编写定稿会在四川绵阳成功召开

2018年03月26日 00:00

全国"十三五"规划教材《医学仪器原理与应用》 编写定稿会在四川绵阳成功召开

2018年3月18日上午,全国高等学校生物医学工程专业国家卫生计生委"十三五"首轮规划教材 《医学仪器原理与应用》编写定稿会,在四川 绵阳绵州酒店成功召开,来自清华大学、西安交通大学、上海交通大学、东南大学等10所高校的编写委员出席了定稿会。本次定稿会由人卫出版社、 教育部高等学校生物医学工程类专业教学指导委员会(以下简称"教指委")组织,重庆医科大学生物医学工程学院承办。

针对全国高等学校生物医学工程类专业没有统编教材的现状,2017年3月,教指委启动了该领域"十三五"首轮16本规划教材的编写工作,并聘请重庆医科大学王智彪教授作为《医学仪器原理与应用》教材的第一主编。2017年9月,在重庆召开了《医学仪器原理与应用》教材编写启动会,各位编委本着严谨的态度积极开展教材编写、交稿、互审等工作。本次定稿会希望沟通各位编写专家在教材编写过程中遇到的问题,进一步统一思想、编写高质量的教材。

定稿会由第二主编、天津大学李刚教授主持。首先,各章编写责任专家分别汇报了教材编写进展以及编写过程中所遇的问题,各章节互审专家提出进一步修改、完善的意见和建议。接着,人卫出版社责任编辑潘丽老师强调纸质版教材编写要求、张静老师介绍了电子版融合教材PPT编写要求。

最后,针对各编委编写过程中出现的问题,结合生物医学工程教指委首轮规划教材的总体要求,生物医学工程教指委主任、东南大学万遂人教授 对教材定稿进行了全面总结。

定稿会上,经过编写专家们充分讨论,形成了以下一致意见:一是各章严格按照万遂人教授总结的定稿思路完善,保持教材形式和内容上的统一;二是各章需再创作,注意化繁为简,精简字数;三是建议突出各章自身特色,加入各章编委专家的自我理解和所做工作;四是提炼各章医学仪器的共性基本原理,并配上原理示意框图,或使用公式等形式进行描述;五是以第八章为纸质版、电子版为参考模式,侧重医学仪器原理和结构,并配上黑白原理示意框图(手绘为主)为参考;六是充分发挥电子版教材对纸质版的补充作用,实现纸质版与电子版的相辅相成,电子版PPT中可加入趣味性内容,融入医学仪器历史进程和未来发展趋势等,提高学生的学习兴趣。

会后,王智彪教授代表主编团队衷心感谢各位编委为本教材编写所做出的努力,希望大家再接再厉,把这次教材编写尽力做好,以一种责任和奉献精神进一步完善各章节的内容,为高等教育工作做出新贡献!

生物医学工程学院

2018年3月26日

上一条: 我校微无创医学协同创新中心顺利通过市教委 综合绩效评估验收

下一条: 英国爱丁堡大学Neil Roberts教授成功访问我校

【关闭】

重庆医科大学生物医学工程学院 地址: 重庆市渝中区医学院路1号

电话: 023-68485023 邮编: 400016