关于2017年仪器与电子学院课群调整计划的通知

各位教师：

根据上次调查的课程调整意向，结合近几年教师们带课情况，我院将对七个课群进行微调，包括课群管理的课程以及课群组分配的教师。调整后的课群和课群组如下：

1、信号与数据处理课群

|  |  |
| --- | --- |
| 课群 | 课群组 |
| Matlab应用基础 | 张晓明、杨瑞峰、张志杰、王文廉、张鹏、杨湖、杨玉华、裴焕斗、戴萧嫣、葛双超、邵星灵 |
| 信号与系统 |
| 数字信号处理 |
| 误差理论与数据处理 |
| 自动控制基础 |
| 计算机控制技术 |
| 测控技术及仪器专业外语 |
| 动态测试与校准技术 |

2、传感器课群

|  |  |
| --- | --- |
| 课群 | 课群组 |
| Ansys | 孟立凡、郭涛、刘俊、谭秋林、王莉、郝晓剑、白国花、袁华、王代华、李杰 |
| 微纳传感与系统 |
| 传感器原理及设计 |
| 微弱信号检测 |
| 测控电路设计 |
| 智能仪器 |
| 虚拟仪器设计 |
| SolidWorks |
| 精密仪器零件设计（二院安排教师） |
| 惯性平台姿态测量与控制 |
| 微惯性集成测量系统 |

3、系统集成课群

|  |  |
| --- | --- |
| 课群 | 课群组 |
| 模拟采集设计 | 焦新泉、文丰、任勇峰、甄国涌、李圣昆、张会新、刘文怡、洪应平、张彦军、王红亮、崔永俊、闫晓燕、储成群 |
| 信号源设计 |
| 可编程逻辑器件应用 |
| 总线接口设计 |
| 工业控制网络设计 |
| 无线传感网络设计 |
| 电子系统集成 |
| 系统集成及应用（13版，16级以后停上） |
| 仪用电子线路（13版，16级以后停上） |
| 电路原理 |

4、光电课群

|  |  |
| --- | --- |
| 课群 | 课群组 |
| 光电探测技术 | 贾平岗、秦丽、张志东、董和磊、郑永秋、侯钰龙、武锦辉、刘文耀 |
| 光测技术 |
| 激光原理与技术 |
| 光电子技术基础 |
| 光纤技术及应用 |
| 光学仪器应用 |
| 微波技术基础 |
| 电磁兼容设计 |
| 电磁场与电磁波 |

5、单片机课群

|  |  |
| --- | --- |
| 课群 | 课群组 |
| 电子设计自动化（EDA） | 马游春、陈鸿、孟令军、李锦明、沈三民、侯卓、郭晨霞、王伟、王恩怀、郑伦贵、苏淑靖、单彦虎、王巍、曹慧亮、赵冬青、申冲 |
| 微机原理及接口技术 |
| 单片机原理及应用 |
| 嵌入式系统 |
| DSP系统设计 |
| 电子科学与技术专业外语 |
| 毕业设计专题 |
| VB程序设计 |

6、MEMS课群

|  |  |
| --- | --- |
| 课群 | 课群组 |
| 微电子学概论（16版，17级以后停上） | 李杰、唐军、李孟委、张斌珍、马宗敏、杨卫、穆继亮、石云波、鲍爱达、王任鑫、赵锐、侯晓娟、黄堃、雷程、耿文平、段俊平、崔丹凤 |
| 前沿微纳电子技术概述（13版，16级以后停上） |
| 微纳电子技术发展概述专题 |
| MEMS CAD |
| MEMS工艺原理 |
| MEMS设计 |
| 微纳电子器件测试技术 |
| 微电子科学与工程专业外语 |
| 文献检索专题 |

7、集成电路课群

|  |  |
| --- | --- |
| 课群 | 课群组 |
| 固体物理 | 张国军、薛晨阳、梁庭、丑修建、马喜宏、闫树斌、何常德、朱平、韩建强、何剑、郭靖、崔建功、梁涛、李晨 |
| 理论物理导论 |
| 半导体物理与器件 |
| 厚薄膜混合集成电路 |
| ASIC设计实践 |
| 集成电路分析与设计 |
| CMOS模拟集成电路原理 |
| 集成电路工艺原理 |
| 半导体集成电路基础 |
| 集成电路设计自动化 |

为了进一步加强课群功能，推进课群功能实体化，从本学期开始，将正式推进课群排课制度，课群排课将坚持以下原则：

1、遵守并服从学院规定的排课管理规范。从下学期开始，学生评价效果、教学效果、是否按学校要求认真上课、是否发生过教学事故、教学质量监督效果、材料归档是否正确完整、参与学院公共教学事务的多少等等因素都将影响教师带课的优先程度。学院将以政策手段力保学生享受到教学效果最好、对学生最认真负责的师资。

2、逐渐过渡到本课群课程由本课群组教师带课，除非特殊情况，尽量不跨课群排课。

3、本次课群调整完成后，每学期微调一次，教师从一个课群调整到另外一个课群，需要两个课群负责人都同意才可调整。

鉴于以上原因，本次课群调整将可能影响到每位带课教师的利益，请每位教师认真查看确认自己所在课群，确认自己所带课程是否在所在课群。

如果认为本文件显示的课群归属不合适，请点击以下链接重新申报。因排课任务紧迫，请最晚在24日中午12：00以前完成申报，如有出差或有事没看到本通知的，请在一起的老师们相互提醒与告知。

谢谢大家支持！

课群组申报网页链接：

https://wj.qq.com/s/761905/34f0

课群组申报二维码：



仪器与电子学院教学科

2017年6月23日