

# 浙江大学本科生院文件

浙大本发〔2019〕4号

---

## 关于2019年度海外教师主导本科全英文课程建设项目的立项通知

各学院（系）：

2019年本科生院继续开展海外教师主导本科全英文课程建设项目，经各学院（系）推荐、专家评审，现决定对73门全英文课程予以立项资助，详见附件。

请各学院（系）和责任教师做好相关课程的建设 and 开课工作。  
特此通知。

附件：2019年度海外教师主导本科全英文课程立项清单

浙江大学本科生院  
2019年3月15日

附件：

### 2019 年度海外教师主导本科全英文课程立项清单

序号	学院（系）	课程名称	项目负责人	是否为历年已立项项目	外教授课时数	拟支持经费（万元）
1	人文学院	哲学方法	盛晓明	否	24	7
2	人文学院	当代英美伦理学	徐向东	否	24	1.5
3	外语学院	科学研究方法导论	李媛	是	32	7
4	外语学院	联合国可持续发展目标	郑瑞	是	32	7
5	外语学院	英语写作 IV ； 英语写作 III	赵宏琴	否	22	3.5
6	经济学院	经济学中的数值计算方法	潘士远	是	32	7
7	经济学院	量化宏观及其研究中国经济的应用	潘士远	否	32	8
8	教育学院	教育规划与决策	张佳	否	32	7.5
9	公管学院	区域与城市规划	吴宇哲	是	48	8
10	公管学院	全球社会政策	林卡	否	28	7.5
11	公管学院	人寿与健康保险	米红	是	32	3.5
12	化学系	高等分析化学-材料分析	邬建敏	否	32	8
13	地科学院	结晶学与矿物学	饶灿	否	25	7
14	心理系	结构方程模型及其应用	高在峰	是	32	7.5
15	机械学院	供应链运作管理	唐任仲	是	32	7.5
16	机械学院	移动机器人与机电一体化专题	杨灿军	否	32	8
17	机械学院	智能制造与工业 4.0	纪杨建	否	32	4
18	机械学院	机电系统的建模和仿真	杨灿军	是	32	3.5

19	机械学院	制造过程与工程	汪延成	是	48	2.5
20	机械学院	机械系统动力学	何闻	是	24	1.5
21	能源学院	能源系统的仿真原理	俞自涛	否	30	8
22	能源学院	低温环境绝热技术	甘智华	否	18	6
23	能源学院	能源有机化学	黄群星	否	16	6
24	能源学院	车辆动力学（操纵稳定性与平顺性和舒适性）	Yi Qiu	否	18	1.5
25	电气学院	DC-DC 变换技术	沈建新	否	32	7.5
26	电气学院	电动汽车和混合动力汽车系统	徐德鸿	是	16	5
27	电气学院	半导体器件及集成电路工艺与制造技术	汪涛	否	32	2
28	电气学院	电力系统运行与控制	丁一	是	20	1.5
29	建工学院	建筑机器人：从设计到建造	吴越	否	64	10
30	建工学院	中国当代都市建筑	吴越	是	18	5.5
31	建工学院	城市规划与设计	吴璟	是	100	5
32	化工学院	界面和胶体科学导论	WEN JUN WANG	否	32	8
33	航空航天学院	有限元方法	宋吉舟	是	48	8
34	航空航天学院	模糊控制和人工神经网络	王慧泉	否	32	8
35	航空航天学院	网格生成导论	陈建军	是	32	2
36	高分子系	高分子科学与工程进展	计剑	是	24	7
37	高分子系	功能材料基础	张其胜	是	32	2
38	信电学院	微电子器件	张睿	否	32	8
39	信电学院	二维材料及器件	高飞	否	48	2.5

40	信电学院	复杂网络与图形信号处理	李宇波	是	32	2
41	控制学院	大数据安全与隐私保护	陈积明	否	18	6
42	控制学院	随机控制系统	程鹏	否	24	3.5
43	计算机学院	算法设计与分析	张国川	是	48	8.5
44	计算机学院	用户体验与产品创新设计	罗仕鉴	是	50	8
45	计算机学院	整合与创新设计	黄敬华	是	64	4.5
46	计算机学院	文化构成与产品创新设计	江浩	是	48	4
47	生命科学学院	病理分子生物学	余路阳	否	16	6
48	生工食品学院	食品细胞工程	陈卫	否	32	8
49	环资学院	水资源利用与保护	陈丁江	否	21	7
50	环资学院	环境资源模型	曾令藻	否	30	4
51	农学院	茶科技与茶道原理实践	王岳飞	是	64	8
52	农学院	细菌学概论	马忠华	否	30	8
53	农学院	农业化学生物学	祝增荣 王蔷薇	否	32	8
54	农学院	天然产物化学与药理	屠幼英	是	24	6
55	农学院	植物-微生物的相互作用及可持续农业	Imran Haider Shamsi	是	22	5
56	农学院	园艺学概论	张明方	是	30	3.5
57	农学院	品质风味物质检测技术与原理	陈萍	是	32	3.5
58	农学院	植物细胞发育	张天真	否	32	2
59	动科学院	动物寄生虫与人类健康	杜爱芳	是	32	7
60	动科学院	营养与环境	刘建新	是	32	2

61	医学院	系统解剖学	张晓明	否	45	10
64	医学院	大脑与社会	包爱民	是	24	6.5
62	医学院	老年医学	杨云梅	是	16	5
63	医学院	分类数据分析在公共卫生中的应用	陈坤	否	32	4
65	医学院	药理学（乙）	汤慧芳	否	36	2
66	药学院	离子通道与脑疾病药理学	陈忠	否	32	8
67	药学院	药物基因组学和精准治疗	范晓辉	否	32	4
68	药学院	纳米医药学原理	凌代舜	否	32	4
69	体艺部	皮艇球	吴叶海	否	32	8
70	体艺部	网球	虞力宏	是	32	7
71	体艺部	足球	吴叶海	是	32	3.5
72	体艺部	篮球	陈志强	否	32	2
73	体艺部	英式橄榄球	潘雯雯	否	32	2