

东南大学教务处

校机教〔2019〕155号

关于公布第一批全英文精品课程立项建设项目的通知

学校各有关部门、单位：

根据《关于启动 2019 年第一批校级全英文精品课程立项建设工作的通知》（校机教〔2019〕110号）的文件要求，经个人申报、院系推荐、专家评审和学校审定，共有 58 门课程获得立项，现予公布（见附件）。

请各有关学院、教学单位组织开展全英文课程建设，并为课程实施创建便利条件。力争打造一批在全国具有影响力的金课，为推动我校教育国际化水平和人才培养质量，提升学生国际竞争

力奠定基础。

一、课程建设

1. 全英文课程建设要引入国际先进教学理念，参照成果导向教育理论，开展教学改革与实践。

2. 全英文课程需要选用国内外优秀的英文教材，制作并使用英文课件，全程包括课堂讲授、研讨、实验、上机指导、答疑等采用英文授课（重要概念、关键词句等可用中文补充说明）。

3. 课程质量要求与中文授课课程要求相同，教学文档需按要求提供英文版本。

二、课程验收

1. 课程建设周期不超过两年，课程建设期间学校将根据开课计划安排，组织专家对立项建设的课程开展持续性的随堂听课或观看录像。

2. 课程建设结题总结需实事求是反映课程建设成效、存在问题及改进措施。

3. 结项时会结合专家评课和提交的材料进行验收。对验收结果优秀的课程，将持续资助并优先推荐省级、国家级的金课申报；对未通过的课程，将计入诚信档案。请各有关学院、教学单位重视课程建设。课程验收结果，将纳入学院教学 KPI 考核。

三、资助办法

学校对通过立项建设的校级全英文精品课程，给予 3 万元建

设经费。对验收获得校级全英文精品课程荣誉称号的项目，颁发荣誉证书，并追加 2 万元持续建设经费。

希望各院系、课程项目负责人高度重视此项工作，根据本通知精神。秉承立德树人、质量为先的原则，推进课程建设和教育推广示范，提高全英文课程建设实效，带动各学院整体教学水平的提升。

附件：东南大学第一批全英文精品课程立项建设项目一览表

东南大学教务处

2019 年 10 月 14 日

(主动公开)

附件

东南大学第一批全英文精品课程立项 建设项目一览表

序号	学院	负责人	课程名称	经费 (万元)
1	建筑学院	马晓甦	城市政策分析 Urban Policy Analysis	3
2	机械工程学院	石云德	机器人学及应用 Robotics and Its Application	3
3	机械工程学院	张宁	汽车理论 Automobile Theory	3
4	机械工程学院	贾原	机械工程测试与控制技术 I Measurement and Control Technology for Mechanical Engineering I	3
5	机械工程学院	孙桂芳	先进激光制造技术 Advanced Laser Manufacturing Technology	3
6	机械工程学院	吴闻宇	人性化产品设计 Humanized product design	3
7	机械工程学院	孙辉	试验设计与数据处理 Design and analysis of experiments	3
8	能源与环境学院	陈九法 盛昌栋	新能源发电基础 Fundamentals for Renewable and Advanced Power Generation Technologies	3
9	能源与环境学院	余冉	环境生物技术与应用 Environmental Biotechnology and Application	3
10	信息科学与工 程学院	汪茂	无线通信网络基础 Fundamentals of Wireless and Mobile Communications Networks	3
11	土木工程学院	糜长稳	材料力学 Strength of Materials	3
12	土木工程学院	林艺馨	国际工程管理海外实践和案例分析 Overseas practice & case analysis of international project management	3
13	土木工程学院	许妍	环境工程基础 Introduction to Environmental Engineering	3

14	电子学院	于虹	电子器件 Electronic Devices	3
15	电子科学与工程学院	仲雪飞	视觉感知与统计基础（英文、研讨） Visual Perception and Statistical Basics (English、Seminar)	3
16	数学学院	钟敏	反问题计算方法 The computational method for inverse problems	3
17	数学学院	虞文武	动力系统 Nonlinear systems	3
18	自动化学院	汪峥	运筹学与最优化 Operations Research and Optimization	3
19	计算机科学与工程学院	周玲	分布式系统 Distributed Systems	3
20	计算机科学与工程学院	董晓	计算机网络及应用 Computer networks and applications	3
21	计算机科学与工程学院	张祥	面向对象程序设计 II Object-oriented Programming II	3
22	计算机科学与工程学院	张敏灵	模式识别 Pattern Recognition	3
23	材料科学与工程学院	张法明	材料分析技术 Advanced Ananalysis Technology of Materials	3
24	人文学院	钟佩	比较政治学 Comparative Politics	3
25	人文学院	张晶	社会学原著选读 Selected readings in sociology	3
26	人文学院	吕秋琳	世界旅游地理 World Tourism Geography	3
27	人文学院	张晓青	比较文学专题研究 Studies on Comparative Literature	3
28	人文学院	何浩平	分析哲学原著选读 Selected Readings in Analytic Philosophy	3
29	经济管理学院	尹威	互联网金融 Internet Finance	3
30	经济管理学院	吴一超	宏观经济学 Macroeconomics	3
31	经济管理学院	林宏志	程序设计与算法语言 I Programming Design and Algorithm Language I	3
32	经济管理学院	丁溢	统计学 Business Statistics	3
33	经济管理学院	顾欣	国际金融 International Finance	3

34	电气工程学院	肖华锋	电力电子装置及系统 Power Electronics Equipments and Systems	3
35	外国语学院	徐晓燕	以写作和口语为侧重点的国际交流英语-托福 雅思英语课程 TOFEL-ILETS oriented English Course Centered on Writing & Speaking	3
36	外国语学院	王学华	大学英语高级课程 1 (学术英语写作) College English Advanced Course1-Academic English Writing	3
37	外国语学院	朱善华	大学英语高级课程--学术英语阅读 Reading for Academic Purposes	3
38	化学化工学院	杨洪	有机化学 A Organic Chemistry A	3
39	化学化工学院	陈飞虹	生理药理学 Physiopharmacology	3
40	交通学院	陈淑燕	交通数据挖掘技术 Data Mining for Transportation	3
41	交通学院	徐宿东	海岸动力学 Coastal Dynamics	3
42	交通学院	于斌	道路勘测设计 Road Survey and Design	3
43	交通学院	董侨	土木工程材料 Materials in Civil Engineering	3
44	交通学院	熊文	桥梁概论 Introduction to Bridges	3
45	交通学院	杜延军	环境岩土工程 Geoenvironmental Engineering	3
46	仪器科学与工程学院	符金波	误差理论与数据处理 Error Theories and Data Processing	3
47	艺术学院	张志贤	信息设计 Information Design	3
48	艺术学院	郁火星	汇景表现 Animation Background Painting	3
49	艺术学院	秦璇	中国戏剧的创新发展之路漫谈 Causerie of Innovative Development Road of Chinese Drama	3
50	法学院	于文捷	国际贸易法 International Trade law	3
51	法学院	戴庆康	国际私法 Private Inernational Law	3

52	公共卫生学院	王莉娜	循证医学 Evidence Based Medicine	3
53	公共卫生学院	余小金	卫生统计学 Biostatistics	3
54	医学院	窦骏	免疫学原理与技术 Immunology and Immunological techniques	3
55	医学院	吕海芹	局部解剖学 Regional Anatomy	3
56	医学院	张爱凤	肿瘤病理学 Pathology of tumor	3
57	网络空间安全学院	彭林宁	数字通信 Digital Communications	3
58	海外教育学院	胡继成	欧美戏剧经典赏析 Appreciation of Western Classic Dramas	3

抄送:

东南大学教务处

2019年10月14日印发
