

2026-2027学年第1学期计算机科学与技术学院/软件学院教材选用计划审批表

序号	课程号	课程名	校区	教材名	作者	出版社	单价	教材类型	老生人数	新生人数	学生选订说明	备注	任课教师
1	16430030	深度学习与计算物理	将军路	Deep Learning and Computational Physics	Deep Ray, Orazio Pinti, Assad A. Oberai	Springer	¥820.00	出版教材	93	0			李野, 孔旺
2	1610203W	数据结构课程设计(英文)	将军路	数据结构与算法分析 C语言描述(原书第2版)	马克·艾伦·维斯(Mark Allen Weiss)	机械工业出版社	¥79.00	出版教材	126	0	理论课和实验课使用同一本教材, 请勿重复预订。		薛乔
3	16330060	模式识别	将军路	模式识别	吴建鑫	机械工业出版社	¥99.00	出版教材	74	0			臧天梓
4	1650308W	信息检索与数据挖掘(英文)	将军路	Data Mining and Machine Learning: Fundamental Concepts and Algorithms	Zaki, Mohammed J ; Meira Jr, W	Cambridge University Pres	¥688.00	出版教材	68	0			李逸聪
5	16040020	计算机实践与劳动	将军路	无需教材	无需教材	无需教材	¥0.00	无需教材	296	0			林卉, 许彧文
6	16330040	软件可靠性分析	将军路	软件系统可靠性分析基础与实践	张德平	清华大学出版社	¥69.00	出版教材	74	0	理论课和实验课使用同一本教材, 请勿重复预订。		张德平
7	16403190	普适计算	将军路	群智感知计算	於志文, 郭斌, 王亮著	清华大学出版社	¥59.00	出版教材	338	0			李洋
8	16102870	离散数学 II	将军路	离散数学及其应用(第2版)	屈婉玲	高等教育出版社	¥37.00	出版教材	131	0			周玉倩
9	16040030	创新实践活动认定	将军路	无需教材	无需教材	无需教材	¥0.00	无需教材	273	0			朱小军, 赵彦超, 朱琨, 康达周, 张静宣,
10	1610307W	人工智能及应用(英文)	将军路	Artificial Intelligence: A Modern	Stuart Russell	Pearson Education The	¥2,075.00	出版教材	68	0			关东海
11	1610304W	操作系统(英文)	将军路	OPERATING SYSTEM CONCEPTS	ABRAHAM SILBERSCHATZ、PETER BAER GALVIN、	Wiley	¥500.00	出版教材	68	0			IZHAR AHMED KHAN
12	16403180	多元统计分析	将军路	多元统计分析(第5版)	何晓群	中国人民大学出版社	¥39.00	出版教材	136	0			李野
13	1610202W	数据结构(英文)	将军路	数据结构与算法分析 C语言描述(原书第2版)	马克·艾伦·维斯(Mark Allen Weiss)	机械工业出版社	¥79.00	出版教材	126	0	理论课和实验课使用同一本教材, 请勿重复预订。		薛乔
14	16104310	网络通信实现技术	将军路	基于Socket的计算机网络实验	杜庆伟 陈兵等	清华大学出版社	¥69.00	出版教材	50	0			杜庆伟
15	1610235W	离散数学(英文)	将军路	离散数学(第八版)(英文版)	Richard Johnsonbaugh	电子工业出版社	¥128.00	出版教材	126	0			徐敏
16	16204050	计算机病毒与防治技术	将军路	计算机病毒与恶意代码:原理、技术及防范(第4版)	刘功申, 孟魁, 王轶骏, 姜开达, 李生红	清华大学出版社	¥59.00	出版教材	72	0			张睿
17	1600101Q	认知实习	天目湖	无需教材	无需教材	无需教材	¥0.00	无需教材	0	0			林卉, 蒋旭莹
18	16103030	编译原理 I	将军路	程序设计语言: 编译原理(第3版)	陈火旺	国防工业出版社	¥49.00	出版教材	169	0	理论课和实验课使用同一本教材, 请勿重复预订。		杨志斌, 谢强
19	16102930	计算机组成原理A	将军路	计算机组成原理(微课版)第二版	谭志虎	人民邮电出版社	¥79.00	出版教材	115	0			冯爱民, 陈丹, 蔡淼
20	16102600	数据结构实验	天目湖	数据结构	孙涵、黄元元、高航、秦小麟	机械工业出版社	¥49.00	出版教材	366	0	理论课和实验课使用同一本教材, 请勿重复预订。		许建秋, 孙涵, 李娟, 赵星宇, 张晟中, 申大
21	16104620	机器学习及应用	将军路	零基础学机器学习	黄佳	人民邮电出版社	¥89.00	出版教材	983	0			黄飞虎
22	16105040	电子商务安全	将军路	电子商务安全, 第3版	钟诚, 吴明华主编	重庆大学出版社	¥49.00	出版教材	23	0			许峰
23	16340010	软件可靠性分析课程设计	将军路	软件系统可靠性分析基础与实践	张德平	清华大学出版社	¥69.00	出版教材	74	0	理论课和实验课使用同一本教材, 请勿重复预订。		张德平
24	16101240	程序设计语言 II (2)	天目湖	面向对象C++程序设计	皮德常	清华大学出版社	¥48.00	出版教材	37	0			张元睿
25	16203060	密码学课程设计	将军路	密码学实验教程(第2版)	郭华等	电子工业出版社	¥49.00	出版教材	19	0			薛乔
26	16103660	微机原理与接口技术 II	将军路	微型计算机原理与接口技术(第5版)	吴宁, 闫相国	清华大学出版社	¥79.00	出版教材	121	0			周良, 章建军
27	16103050	编译原理课程设计	将军路	程序设计语言: 编译原理(第3版)	陈火旺	国防工业出版社	¥49.00	出版教材	32	0	理论课和实验课使用同一本教材, 请勿重复预订。		杨志斌, 李静, 黄志球

2026-2027学年第1学期计算机科学与技术学院/软件学院教材选用计划审批表

序号	课程号	课程名	校区	教材名	作者	出版社	单价	教材类型	老生人数	新生人数	学生选订说明	备注	任课教师
28	1610405W	软件测试(英文)	将军路	软件测试:原理与实践(英文版,第2版)	Stephen Brown	机械工业出版社	¥69.00	出版教材	22	0			康达周
29	1610302W	软件工程(英文)	将军路	Guide to the Software Engineering Body of Knowledge V4.0	Hironori Washizaki	IEEE	¥1,000.00	即将出版	164	0			王铁鑫
30	16104270	网络工程	将军路	网络工程简明教程	杜庆伟	清华大学出版社	¥0.00	出版教材	50	0	即将出版教材价格未定		邓海
31	16230020	计算机网络	将军路	计算机网络(第8版)	谢希仁	电子工业出版社	¥59.00	出版教材	210	0			赵蕴龙,朱琨,杜庆伟,燕雪峰,钱红燕,
32	16403160	云计算与海量数据管理实验	将军路	云计算及其实践教程(第2版)	郝卫东	西安电子科技大学出版社	¥59.00	出版教材	44	0			张彤
33	16102090	数据结构课程设计	天目湖	数据结构	孙涵、黄元元、高航、秦小麟	机械工业出版社	¥49.00	出版教材	264	0	理论课和实验课使用同一本教材,请勿重复预订。		许建秋,孙涵,李娟,赵星宇,张晟中,申大
34	16140010	高性能计算应用实践	将军路	无需教材	无需教材	无需教材	¥0.00	无需教材	487	0			李鑫,谢健
35	16004010	劳动教育与社会实践	将军路	无需教材	无需教材	无需教材	¥0.00	无需教材	155	0			夏冰,许或文,云涛,侯一飞,钱隆,陈家怡
36	16103120	计算机图形学	将军路	现代计算机图形学基础	黄华,张磊	清华大学出版社	¥59.00	出版教材	1243	0			魏明强,李绍园
37	16202090	信息论与编码理论	将军路	信息论与编码(第4版)	曹雪虹、张宗橙	清华大学出版社	¥49.00	出版教材	19	0			王箭
38	16103590	编译技术	将军路	程序设计语言:编译原理(第3版)	陈火旺	国防工业出版社	¥49.00	出版教材	28	0			杨文华
39	16103400	计算机仿真	将军路	系统建模与仿真(双语版)	钱慧芳,惠亚玲,卢健,刘薇	电子工业出版社	¥69.00	出版教材	22	0			蒋夏军
40	1610402W	多媒体技术及应用(英文)	将军路	Fundamentals of Multimedia	Ze-Nian Li, Mark S. Drew, Jiangchuan Liu	Springer International Pu	¥596.00	出版教材	22	0			张立言
41	16102080	数据结构	天目湖	数据结构	孙涵、黄元元、高航、秦小麟	机械工业出版社	¥49.00	出版教材	292	0	理论课和实验课使用同一本教材,请勿重复预订。		许建秋,孙涵,李娟,赵星宇,张晟中,申大
42	16102190	编译原理II	将军路	程序设计语言:编译原理(第3版)	陈火旺	国防工业出版社	¥49.00	出版教材	119	0			李静,谢强
43	16404090	云计算原理	将军路	云计算(第四版)	刘鹏	电子工业出版社	¥88.00	出版教材	44	0			张彤
44	16203040	密码学	将军路	现代密码学(第5版)	杨波	清华大学出版社	¥59.00	出版教材	19	0			许娟,袁家斌,薛乔
45	1610234W	计算机组成原理(英文)	将军路	数字设计和计算机体系结构	莎拉 L. 哈里斯	机械工业出版社	¥159.00	出版教材	68	0			施慧彬,徐祝庆
46	1613001W	人工智能导论V	将军路	计算机科学概论(英文版·第7版)	(美)Dale	机械工业出版社	¥99.00	出版教材	0	305			关东海,胥帅
47	16101020	程序设计语言A	将军路	C++程序设计教程(第3版)	皮德常	机械工业出版社	¥69.00	出版教材	0	200			皮德常,徐悦
48	16102670	程序设计(一)	天目湖	C程序设计(第五版)学习辅导	谭浩强	清华大学出版社	¥49.00	出版教材	0	420			李鑫,陈哲,陈丹,郑洪源,谢强,王肇康
49	16102670	程序设计(一)	天目湖	C程序设计(第六版)	谭浩强	清华大学出版社	¥59.00	出版教材	0	420			李鑫,陈哲,陈丹,郑洪源,谢强,王肇康
50	16130050	计算与智能导论	天目湖	计算机科学概论(第13版)	[美]J. Glenn Brookshear	人民邮电出版社	¥89.00	出版教材	0	368			朱小军,许娟,孙涵,陈海燕,李振华
51	16130050	计算与智能导论	天目湖	人工智能导论	孙涵	高等教育出版社	¥39.00	即将出版	0	368			朱小军,许娟,孙涵,陈海燕,李振华
52	16302090	软件工程原理与应用I	将军路	软件工程(第4版)	齐治昌,谭庆平,宁洪	高等教育出版社	¥59.00	出版教材	235	0	理论课和实验课使用同一本教材,请勿重复预订。		陶传奇,张静宜,陈海燕,沈国华
53	16302030	软件工程原理与应用课程设计	将军路	现代软件工程(在线实训版)	毛新军	人民邮电出版社	¥69.00	出版教材	105	0			陶传奇,张静宜,沈国华
54	16330200	大数据知识工程技术进展与实践	将军路	知识图谱:基础、技术与应用	马扬克·柯内瓦尔;程豪译	人民邮电出版社	¥148.00	出版教材	72	0			马宗民
55	16430100	航空航天领域数据挖掘	将军路	数据挖掘概念与技术(原书第4版)	韩家炜、裴健等	机械工业出版社	¥190.00	出版教材	74	0			袁伟伟

2026-2027学年第1学期计算机科学与技术学院/软件学院教材选用计划审批表

序号	课程号	课程名	校区	教材名	作者	出版社	单价	教材类型	老生人数	新生人数	学生选订说明	备注	任课教师
56	16130090	智能感知与传输技术	将军路	物联网通信与智能感知：理论与实践	王继良、童率	清华大学出版社	¥59.00	出版教材	47	0			叶海波、卜艳玲
57	16130100	离散数学	天目湖	离散数学及其应用(第2版)	屈婉玲	高等教育出版社	¥37.00	出版教材	292	0			常相茂,郝洁,朱朝晖,徐敏,肖冠平,卢
58	16140050	离散数学建模课程设计	天目湖	离散数学：模型与应用	黄翰,杨晓伟,郝志峰编著	机械工业出版社	¥79.00	出版教材	190	0			常相茂,郝洁,朱朝晖,徐敏,肖冠平,卢
59	16330100	AI辅助可信编程	将军路	AI辅助编程实战	(美)汤姆·陶利著 成海霞译	人民邮电出版社	¥69.00	出版教材	146	0			刘艾
60	161K0020	计算机仿真	将军路	系统建模与仿真(双语版)	钱慧芳,惠亚玲,卢健,刘薇	电子工业出版社	¥69.00	出版教材					蒋夏军
61	162K0120	新兴安全技术	天目湖	信息安全概论(第3版)	李剑	机械工业出版社	¥69.90	出版教材					方黎明、周璐
62	163K0030	Android移动应用测试	将军路	移动应用测试与软件质量保证(慕课版)	王智钢、房春荣、王蓁蓁、张海涛、陈振宇	清华大学出版社	¥69.80	出版教材					张智轶
63	163X0010	大数据技术原理与应用	将军路	大数据技术原理与应用一概念、存储、处理、分析与应用(第4版)	林子雨	人民邮电出版社	¥75.00	出版教材					唐艺璇