

2025-2026学年第一学期 计算机与人工智能学院 学院本科教材选用公示

序号	课程信息		教材信息		
	课程名称	课程代码	教材名称(版次)	ISBN号	出版单位
1	编译原理	SCAI006512	编译原理(第4版)	978-712-131930-3	电子工业出版社
2	大数据可视化	SCAI008312	可视化导论	978-7-040-52182-5	高等教育出版社
3	电路与电子技术	SCAI010012	电路与模拟电子技术	978-7-040-46674-4	高等教育出版社
4	高级语言程序设计	SCAI000812	C语言程序设计(第5版)	978-7-040-61039-0	高等教育出版社
5	高级语言程序设计A	904900	C程序设计(第五版)	978-7-302-48144-7	清华大学出版社
6	机器人技术	SCAI004812	机器人技术(第3版)	978-7-111-73644-8	机械工业出版社
7	机器学习(含实验)	SCAI010712	机器学习	978-7-302-42328-7	清华大学出版社
8	计算机程序设计	ISCT010411	C语言程序设计(第1版)	978-7-302-66823-7	清华大学出版社
9	计算机程序设计基础	SCAI000512	计算机程序设计基础(第1版)	978-7-5643-8121-9	西南交通大学出版社
10	计算机图形学(含实验)	SCAI011712	计算机图形学实用教程(第4版)	978-7-115-52240-5	人民邮电出版社
11	计算机图形学与人机交互	SCAI010612	计算机图形学实用教程(第4版)	978-7-115-52240-5	人民邮电出版社
12	计算机网络	SCAI003112	计算机网络(第八版)	978-7-121-41174-8	电子工业出版社
13	面向对象程序设计S	SCAI090512	C++语言程序设计教程(第四版)	978-7-302-56756-1	清华大学出版社
14	脑科学与认知智能	SCAI009412	认知神经学科:关于心智的生物学(第5版)	978-7-518-44043-6	中国轻工业出版社
15	区块链技术及应用	SCAI020115	区块链原理与技术应用	978-7-115-53743-0	人民邮电出版社
16	人工智能	SCAI003812	人工智能及其应用	978-7-040-44255-7	高等教育出版社
17	人工智能S	SCAI090712	人工智能及其应用	978-7-040-44255-7	高等教育出版社
18	人工智能数学基础	SCAI007912	机器学习的数学	978-7-115-54293-9	人民邮电出版社
19	人工智能通识	SCAI005814	人工智能通识教程	978-7-302-56047-0	清华大学出版社
20	人工智能原理	SCAI009512	人工智能通识教程	978-7-302-56047-0	清华大学出版社

21	人机交互技术	SCAI006812	人机交互设计（第2版）	978-7-121-43199-9	电子工业出版社
22	人机交互技术(含实验)	SCAI011612	人机交互设计（第2版）	978-7-121-43199-9	电子工业出版社
23	人机交互技术实验	SCAI006912	智能人机交互技术与应用	978-7-111-63184-2	机械工业出版社
24	软件测试	SCAI011512	软件测试方法与技术（第4版）	978-7-302-61719-8	清华大学出版社
25	软件工程(含实验)	SCAI011412	软件工程（原书第10版）	978-7-111-58910-5	机械工业出版社
26	软件设计模式	SCAI007412	设计模式可复用面向对象软件的基础 Design Patterns Elements of Reusable Object-Oriented Software	978-7-111-07575-2	机械工业出版社
27	软件设计模式实验	SCAI007512	设计模式可复用面向对象软件的基础 Design Patterns Elements of Reusable Object-Oriented Software	978-7-111-07575-2	机械工业出版社
28	软件综合课程设计	SCAI007112	软件工程实训项目案例III---C++程序设计篇	978-7-562-49682-3	重庆大学出版社
29	深度学习	SCAI009312	深度学习（1）	978-7-115-46147-6	人民邮电出版社
30	深度学习原理	SCAI012312	深度学习（1）	978-7-115-46147-6	人民邮电出版社
31	数据结构A	SCAI001912	数据结构（C语言版）	978-7-302-14751-0	清华大学出版社
32	数据结构与算法	SCAI021512	数据结构简明教程（第2版）	978-7-3025-1630-9	清华大学出版社
33	数据库原理	SCAI006112	数据库原理及设计（第3版）	978-7-302-33460-6	清华大学出版社
34	数据库原理实验	SCAI006212	数据库原理及设计（第3版）	978-7-302-33460-6	清华大学出版社
35	数据库原理与设计	908900	数据库原理及设计（第三版）	978-7-302-33460-6	清华大学出版社
36	数据库原理与设计S	SCAI090412	数据库原理及设计（第三版）	978-7-302-33460-6	清华大学出版社
37	数据挖掘	SCAI003912	数据挖掘：概念与技术	978-7-111-39140-1	机械工业出版社
38	数字图像处理	SCAI004012	数字图像处理（第四版）	978-7-121-37747-1	电子工业出版社
39	数字信号处理A	SCAI000612	数字信号处理（第五版）	978-7-5606-6482-8	西安电子科技大学出版社
40	网络工程与设计	SCAI004612	计算机网络工程（第三版）	978-7-115-41592-9	人民邮电出版社
41	微机与接口技术(含实验)	SCAI010512	微机原理与接口技术实用教程	978-7-302-29911-0	清华大学出版社
42	微机与接口技术S	SCAI090612	微机原理与接口技术实用教程	978-7-302-29911-0	清华大学出版社

43	元宇宙概论	SCAI021914	元宇宙通识（第1版）	978-7-302-67054-4	清华大学出版社
44	自动驾驶	SCAI008512	无人驾驶原理与实践	978-7-111-61499-9	机械工业出版社