

广东省普通高校申请学士学位授予

专业简况表

学校名称	广东培正学院（公章）
学校代码	12059
学科门类	工学
门类代码	08
专业名称	物联网工程
专业代码	080905
批准时间	2021 年 2 月

广东省学位委员会办公室
2025 年 3 月 5 日填

填 表 说 明

一、表内各项目要求提供原始材料备查。

二、“专任教师”是指具有高等教育教师资格证书、从事教学工作的人员。符合岗位资格是指：主讲教师具有讲师及以上（含讲师）职称或具有硕士及以上学位，通过岗前培训并取得合格证、高等教育教师资格证书的教师（中外合作办学高校聘任的外籍教师应符合《中华人民共和国中外合作办学条例》）。全日制在校生人数=本科生数+专科生数 $\times 0.5$ ；生师比=全日制在校生数/教师总数；专任教师中具有研究生学位的比例=（具有研究生学位专任教师数/专任教师数） $\times 100\%$ ；专任教师中具有高级职称的比例=具有副高级以上职务的专任教师数/专任教师数。

三、设计性实验是指给定实验目的、要求和实验条件，由学生自行设计实验方案并加以实现的实验；综合性实验是指实验内容涉及本课程的综合知识或与本课程相关课程知识的实验。

四、“图书”包括纸质图书与电子图书；业务类期刊杂志，按种类和年度装订成合订本，1本算1册。生均年进书量=当年新增图书量/全日制在校生数

五、设计性实验是指给定实验目的、要求和实验条件，由学生自行设计实验方案并加以实现的实验；综合性实验是指实验内容涉及本课程的综合知识或与本课程相关课程知识的实验。

六、表格中涉及到的教学研究项目、获奖、科研项目、专利等均指以学校的名义获得的项目，如果项目负责人以其他单位名义获得，但经费已转入该校的可计入该校科研项目。

七、“近3年”统计时间为填表当年往前推算3年为起始时间，如2025年3月填表，则填写2022年3月至2025年2月的情况。“3年内”统计时间为填表当年往后推算3年为起始时间，如2025年3

月填表，则填写 2025 年 3 月至 2028 年 2 月的情况。

八、本表填写的数据不得超过限报数额，不得随意增加内容。文字原则上使用小四或五号宋体。复制（复印）时，必须保持原格式不变，纸张限用 A4，双面印刷，装订要整齐。

I 定位、目标与方案（专业定位及培养目标不超过 1000 字，人才培养方案请另附）

一、专业定位

物联网工程专业，立足广东、面向全国，服务于基层企事业单位，从事物联网工程项目设计、开发、应用、集成等工作的高素质应用型人才。掌握自然科学、物联网工程专业知识以及与网络相关的计算机、通信和电子等学科的基本理论、基础知识和专业技能，面向物联网工程及相关领域和岗位，培养适应产业需求的高素质应用型技术人才。依据《物联网新型基础设施建设三年行动计划（2021-2023 年）》提出的国家战略，结合学校生源层次和“德育为先，能力为重，学生为本”的应用型人才培养，明确本专业定位。

二、培养目标

物联网工程专业旨在培养爱国、爱党、理想信念坚定、德、智、体、美、劳全面发展，具备扎实的物联网专业知识与技能的高素质应用型人才。掌握物联网系统的感知、传输、服务等关键技术，熟悉传感器、网络通信、数据处理，具有创新意识与团队协作能力，能够在智能家居、智能物流等多领域，运用所学知识解决实际工程问题。

三、培养方案

物联网工程专业人才培养方案以立德树人为根本任务，依据《普通高等学校本科专业类教学质量国家标准》的相关要求制订，根据学校应用型人才培养目标定位，基于“校企合作+产业学院”的产教融合培养模式，并在新生的第一学期进行本专业培养方案和课程体系的宣讲。

1.行业发展趋势与需求：随着物联网技术在智能家居、智能物流的广泛应用与深度渗透，对物联网专业人才的需求呈现出持续增长，且多元化的态势。因此，跟随行业实际需求，在 2021 级人才培养方案的基础上，持续修订人才培养方案。注重学生在多领域知识与技能的综合构建，以确保毕业生能够快速适应并融入行业工作岗位。

2.学科专业特点与知识体系：培养方案以学科的核心知识为基石，构建涵盖物联网感知层、网络层和应用层的系统性课程体系。在感知层，设置传感器原理与应用等课程，使学生掌握数据采集技术；网络层通过数据通信与网络等课程，让学生深入理解信息传输机制；应用层则依托物联网应用开发的实训实践课程，培养学生开发各类物联网应用系统的能力，从而使学生全面掌握物联网工程专业知识架构，达到毕业标准。

3.教育教学理念与目标导向：全方位融入思政元素，遵循以学生为中心、注重 OBE 理念与创新能力培养的教学生态。在培养方案中增强实验课程、实习实训等实践教学环节的比重。培养学生的动手操作能力、问题解决能力以及团队协作精神，强化实际应用技能。同时，以培养“应用型”高素质人才为培养目标，鼓励学生参与科研项目、学科竞赛、企业实习，拓宽学生视野，提高学生综合素质，使学生在未来的职业发展中能够持续学习与进步。

附件：2021 级物联网工程专业人才培养方案

本 专 业 学 生 情 况

类 别	在校生人数	当年招生人数
本 科	477	95

II 师资队伍						
II-1-1 专业负责人						
姓 名	性 别	出生年月	职称 (取得时间)	所在院系	是否 兼职	
于哲舟	男	1961.07	教授 (2001.9)	数据科学与计算机学 院物联网工程系	否	
最高学位或最后学历 (毕业专业、时间、学校、系科)		博士、博士研究生 (计算机应用技术、2007.06、吉林大学、计算机科学与技术)				
国内外主要学术兼职 (最多填两项)		吉林大学博士研究生导师、教育部论文质量监测专家库成员				
本人近3年科研工作情况						
总 体 情 况	在国内外重要学术刊物上发表论文共 4 篇；					
	获奖成果共 1 项；其中：国家级 0 项；省部级 0 项；市厅级 0 项，其他 1 项。					
	目前承担项目共 4 项；其中：国家级 0 项；省部级 1 项；市厅级 1 项，其他 2 项。					
	近 3 年支配科研经费共 10 万元，年均科研经费 3.3 万元。					
有代 表性 的 成 果	序号	成果名称（获奖项目、论文、 专著、发明专利等，限 5 项）	获奖等级及证书号、刊物名 称出版单位、专利授权号		时间	署名 次序
	1	Real Environment Warning Model for Visually Impaired	IEEE ACCESS(SCI 3 区)		2024-09	1
	2	Integrating grid features and geometric coordinates for	Applied Intelligence(SCI 2 区)		202410	2
	3	Meshed Context-Aware Beam Search for Image Captioning	Entropy (SC I3 区)		202410	2
	4	Image Captioning Based on Semantic Scenes	Entropy (SC I3 区)		202410	2
	5	“优秀教学质量奖”一等奖	广东培正学院		202409	1
目 前 承 担 的 教 学 科 研 项 目	序号	名 称（限 5 项）	来 源	起止时间	经费 (万元)	本人承担任 务
	1	基于信息可视化教学新模式 --提升教师数字素养师资培训	教育部（协同育 人项目）	2023.11- 2024.11	2	主持
	2	服务于视障人士的机器视觉 三维空间重构方法研究	广东省教育厅	2023.10- 2025.10	5	主持
	3	一流课《计算机组成原理》	广东培正学院	2022.12- 2024.12	1	主持
	4	Linux 操作系统教程 --- openEuler 应用与实践 (PZ17202309)	广东培正学院	2023.12- 2025.12	2	主编

主讲本专业课程情况	序号	课程名称	学时	授课主要对象	性质（必修/选修）
	1	计算机组成原理	96	2021 级（2 个班*48 学时）	必修
	2	数字逻辑	96	2022 级（3 个班*32 学时）	必修
	3	计算机组成原理	96	2022 级（2 个班*48 学时）	必修
	4	数字逻辑	96	2023 级（3 个班*32 学时）	必修
	5	计算机组成原理	96	2023 级（2 个班*48 学时）	必修

本人指导（或兼职指导、联合培养）研究生情况：

本人指导（或兼职指导、联合培养）研究生情况：

赵凤志	男	硕博连读（学术学位）	吉林大学 081203 计算机应用技术	在籍
吕怡	女	全日制 学术学位博士	吉林大学 081203 计算机应用技术	已结业
张哲	男	全日制 学术学位博士	吉林大学 081203 计算机应用技术	已毕业
刘鸿儒	男	全日制 学术学位硕士	吉林大学 081203 计算机应用技术	已毕业
李志远	男	全日制 专业学位硕士	吉林大学 085211 计算机技术	已毕业
季思彤	男	全日制 学术学位硕士	吉林大学 083500 软件工程	已毕业

II-1-2 专业教师队伍

II-1-2-1 整体情况

具有博士学位者比例			4.7%		具有硕士及以上学位者比例			81%	
职称	比例	人数合计	35 岁及以下	36 至 40 岁	41 至 45 岁	46 至 50 岁	51 至 55 岁	56 至 60 岁	61 岁及以上
正高级	15 %	4			1				3
副高级	30 %	7				6			1
中级	15 %	2		1				1	
其他	40%	8	7		1				
总计	100%	21	7	1	2	6		1	4

II-1-2-2 专业核心课程、专业课程教师一览表（公共课教师不填，本表可另附页续）							
姓 名	性 别	出生年月	职 称	最高学位	授学位单位名称	获最高学位的专业名称	是否兼职
于哲舟	男	1961.07	教授	博士	吉林大学	计算机应用技术	否
何小平	男	1982.05	教授	硕士	华中科技大学	软件工程	否
李义杰	男	1954.01	教授	硕士	辽宁工程技术大学	计算机及应用	否
隋传国	男	1955.11	教授	学士	大连理工大学	自动化	否
朱天翔	男	1962.10	副教授	硕士	华中科技大学	大数据	否
谢文兰	女	1984.05	副教授	硕士	湘潭大学	信号与信息处理	否
俞萍	女	1981.09	副教授	硕士	华南理工大学	计算机技术领域工程	否
魏文芬	女	1979.09	副教授	硕士	华中师范大学	计算机应用	否
崔彦君	女	1973.07	副教授	硕士	广东工业大学	计算机应用	否
李贞辉	男	1981.5	副教授	硕士	中山大学	计算机技术	否
江志晃	男	1982.08	高级实验师	硕士	湖南大学	软件工程	否
林勇	男	1975.04	讲师	学士	西安邮电大学	计算机通讯	否
徐利群	女	1969.12	讲师	学士	北京邮电大学	电子与信息工程	否
李波	男	1980.10	助教	硕士	湖南大学	计算机科学与技术	否
张华锋	男	1982.01	助教	硕士	华南理工大学	光学	否
路彤	女	1993.11	无	硕士	中国石油大学(华东)	电子与通信工程	否
林子通	男	1996.05	无	硕士	广岛大学	物联网工程	否
曾林鹏	男	1999.02	无	硕士	河南科技大学	机械	否
屈智鑫	女	1998.09	无	硕士	辽宁工程技术大学	软件工程	否
林彭壮汉	男	1999.01	无	硕士	东莞理工学院	计算机科学与技术	否
吴倩梅	女	1998.12	无	硕士	广东工业大学	计算机科学与技术	否

II-1-2-3 实验课程教师							
姓 名	性 别	出生年月	职 称	最高学位	授学位单位名称	获最高学位的专业名称	是否兼职
李义杰	男	1954.01	教授	硕士	辽宁工程技术大学	计算机及应用	否
隋传国	男	1955.11	教授	学士	大连理工大学	自动化	否
谢文兰	女	1984.05	副教授	硕士	湘潭大学	信号与信息处理	否
俞萍	女	1981.09	副教授	硕士	华南理工大学	计算机技术领域工程	否
魏文芬	女	1979.09	副教授	硕士	华中师范大学	计算机应用	否
崔彦君	女	1973.07	副教授	硕士	广东工业大学	计算机应用	否
李贞辉	男	1981.5	副教授	硕士	中山大学	计算机技术	否
林勇	男	1975.04	讲师	学士	西安邮电大学	计算机通讯	否
徐利群	女	1969.12	讲师	学士	北京邮电大学	电子与信息工程	否
江志晃	男	1982.08	高级实验师	硕士	湖南大学	软件工程	否
李波	男	1980.10	助教	硕士	湖南大学	计算机科学与技术	否
张华锋	男	1982.01	助教	硕士	华南理工大学	光学	否
路彤	女	1993.11	无	硕士	中国石油大学(华东)	电子与通信工程	否
II-2-1 教学管理规章制度清单一览表（包括师德师风、教学管理、质量监督、校风学风等）							
序号	名 称						实施时间
一、师德师风							
1	广东培正学院师德师风考核办法						2023-12-29
2	广东培正学院教师行为规范						2023-09-12
3	广东培正学院师德建设长效机制实施细则						2016-05-06
4	广东培正学院教职工师德“一票否决制”实施办法						2019-12-10
二、教学管理							
1	广东培正学院教学管理工作规范						2023-10-10
2	广东培正学院教师课堂教学行为规范						2023-11-24
3	广东培正学院执行教学计划和编排课表管理规定						2021-10-14

4	广东培正学院教师调课-停课-代课规定	2023-09-04
5	广东培正学院课程考核管理办法(修订)	2021-07-21
6	广东培正学院课程补考规定(修订)	2020-07-23
7	广东培正学院外语水平测试规定	2021-06-23
8	广东培正学院外语水平测试实施办法	2023-09-20
9	广东培正学院全国大学英语四六级考试报名实施办法	2023-09-21
10	广东培正学院试题保密规定	2018-11-19
11	广东培正学院试卷保密室管理办法	2018-11-19
12	广东培正学院试卷批阅与装订工作规范（2024 年 6 月修订）	2024-06-24
13	广东培正学院专任教师教学工作量管理办法（暂行）	2022-09-08
14	广东培正学院教室管理规定	2023-09-14
15	广东培正学院体育运动委员会章程	2022-05-06
16	广东培正学院《国家学生体质健康标准》测试实施办法（试行）	2023-06-26
17	广东培正学院体育场馆管理办法	2023-06-26
18	广东培正学院本科专业设置管理办法	2023-10-07
19	广东培正学院本科专业设置预警与退出实施细则	2018-06-28
20	广东培正学院系主任（专业带头人）管理办法（试行）	2022-04-04
21	广东培正学院本科专业人才培养方案修订与管理办法	2023-09-14
22	广东培正学院普通本科生转专业管理规定	2024-08-16
23	广东培正学院课程教学大纲制（修）订管理办法	2020-11-03
24	广东培正学院课堂管理规定	2024-05-27
25	广东培正学院在线开放课程学习管理办法（试行）	2022-03-11
26	广东培正学院双语/全英课程教学管理办法	2020-08-19
27	广东培正学院课程档案建设管理规定	2020-11-06
28	广东培正学院教材建设管理办法	2023-10-10
29	广东培正学院教材征订与管理规定	2020-11-01
30	广东培正学院境外教材选用管理实施细则	2023-09-11
31	广东培正学院优秀教材评选与奖励办法	2023-10-10
32	广东培正学院产教融合管理办法（试行）	2021-06-30
33	广东培正学院本科毕业论文（设计）工作规则	2023-10-11

34	广东培正学院实习工作管理规程	2022-08-28
35	广东培正学院实验（实训）教学工作规程	2023-10-16
36	广东培正学院《社会实践》课程实施办法	2023-08-31
37	广东培正学院产业学院建设与管理办法	2022-12-23
38	广东培正学院校外实践教学基地建设与管理办法	2022-10-23
39	广东培正学院校外实践教学安全管理办法（试行）	2018-12-05
40	广东培正学院实验实训平台项目建设管理办法	2022-09-22
41	广东培正学院实验（训）室开放管理办法	2022-10-23
42	广东培正学院教学仪器设备管理办法	2023-10-23
43	广东培正学院学科专业竞赛管理办法	2022-09-23
44	广东培正学院学科专业竞赛奖励办法	2022-09-23
45	广东培正学院课程思政优秀教学团队评选与奖励办法	2024-01-01
46	广东培正学院推进建设本科课程学业考评制度指导性意见（试行）	2023-12-28
47	广东培正学院基层教学组织建设实施办法	2023-12-28
48	广东培正学院全面深入推进课程思政建设实施方案	2023-11-24
49	广东培正学院大学生创新创业训练计划项目管理办法	2023-12-19
50	广东培正学院“互联网+”大学生创新创业大赛奖励暂行办法	2020-07-22
51	广东培正学院“梁尚立基金奖”之大学生创新创业奖学金评定办法（试行）	2018-06-11
52	数据科学与计算机学院教学检查执行规范办法	2023-09-05
53	数据科学与计算机学院毕业设计、实习费用分配方案（新）	2023-09-05
三、质量监测		
1	广东培正学院本科教育教学质量保障体系及运行总体方案（试行）	2024-08-15
2	广东培正学院教师队伍和教学条件建设保障质量标准	2024-08-14
3	广东培正学院教学质量保障体系建设实施办法	2023-06-06
4	广东培正学院本科课程目标达成情况评价机制与实施办法（试行）	2024-08-14
5	广东培正学院本科专业课程体系合理性评价机制与实施办法（试行）	2024-08-14
6	广东培正学院本科专业培养目标达成情况评价机制与实施办法（试行）	2024-08-14
7	广东培正学院本科专业毕业要求达成情况评价机制与实施办法（试行）	2024-08-14
8	广东培正学院本科专业培养目标合理性评价机制与实施办法（试行）	2024-08-14
9	广东培正学院专业教学质量报告评价表（试行）	2024-08-14

10	广东培正学院本科教学质量监测实施办法	2023-06-06
11	广东培正学院本科教学质量评价实施办法	2023-06-06
12	广东培正学院本科教学质量反馈与持续改进实施办法	2023-06-06
13	广东培正学院二级学院教学质量保障体系建设的指导意见	2023-08-02
14	广东培正学院教育教学督导工作实施细则	2023-06-06
15	广东培正学院教师评学实施办法	2023-06-06
16	广东培正学院教师教学质量评价实施办法	2023-06-06
17	广东培正学院备课基本要求	2023-05-04
18	广东培正学院课堂教学基本要求	2023-05-04
19	广东培正学院听课实施办法	2023-06-06
20	广东培正学院思政课听课评价标准	2024-10-10
21	广东培正学院推进课程形成性评价指导意见（试行）	2023-12-29
22	广东培正学院教育教学改革研究项目管理办法（试行）	2023-03-16
23	广东培正学院本科专业建设质量监督管理办法	2023-12-29
24	广东培正学院教育教学成果奖励办法	2023-09-11
25	广东培正学院关于印发实验实训课程教学标准等质量标准的通知	2023-05-04
26	广东培正学院毕业论文(设计)系列质量标准	2022-07-14
27	广东培正学院试卷管理质量标准	2022-08-31
28	广东培正学院学位论文作假行为处理办法实施细则	2023-12-29
29	广东培正学院教学质量与教学改革工程项目验收标准	2023-05-22
30	广东培正学院教学质量与教学改革工程项目立项评审指标	2023-05-22
31	广东培正学院本科教学质量报告编制及发布办法	2023-06-06
32	广东培正学院本科专业教学质量报告实施办法	2023-06-06
33	广东培正学院教学信息收集和反馈制度	2023-11-28
34	广东培正学院学生教学信息员制度实施办法	2022-11-04
四、校风学风		
1	中共广东培正学院委员会“三全育人”综合改革实施方案	2021-02-25
2	中共广东培正学院委员会提升思政课课堂教学效果十条基本要求	2022-06-24
3	广东培正学院大学生形势政策报告会制度	2014-04-29
4	广东培正学院学生综合素质测评实施办法	2024-06-21

5	广东培正学院普通本科学分制实施办法	2024-07-26
6	广东培正学院普通专升本学分制实施办法	2024-07-26
7	广东培正学院学生学业预警管理办法	2019-09-03
8	广东培正学院本科生学业导师制实施办法	2022-10-13
9	广东培正学院体育比赛加分实施细则	2024-01-01
10	广东培正学院“我的中国梦—立志·修身·博学·报国”主题教育系列活动奖励办法	2017-06-16
11	广东培正学院毕业生跟踪调查制度	2023-10-19
12	广东培正学院学生违纪处分实施办法	2022-06-21
13	广东培正学院学生违纪处分操作细则	2022-06-21
14	广东培正学院学生申诉处理办法	2023-10-11
15	广东培正学院学生安全管理规定	2024-05-30

II -2-2 科学研究

II -2-2-1 本专业教师近 3 年科研工作总体情况

教师参加科研比例		71%			
科研经费 (万元)	出版专著（含教材） (部)	发表学术论文 (篇)	获奖成果 (项)	鉴定成果 (项)	专利 (项)
87	6	61	3	1	8

II -2-2-2 本专业教师近 3 年主要科研（含鉴定）成果（限 10 项）

序号	成 果 名 称	姓 名	署名 次序	转化或应用情况
1	数智化时代计算机实验教学发展与策略研究	何小平	1	广东省科技厅“海外名师”项目，经费 5 万
2	服务于视障人士的机器视觉三维空间重构方法研究	于哲舟	1	广东省教育厅科研项目 2023KTSCX186，经费 5 万
3	物联网背景下无线通讯调制系统的设计与研究	俞萍	1	广东省教育厅科研项目 2024KTSCX186，经费 3 万
4	一种支持热插拔 GPU 卡的 AI 视频分析盒，专利号：ZL 2023 2 0404583.9 授权公告号：CN 219181871 U	林勇	1	未转化国家知识产权局，未转化
5	一种具有防护结构的企业计算网关 202320899888.1	林勇	1	国家知识产权局，未转化
6	基于区块链技术的贷款交易追溯与安全保障系统的研究与开发	何小平	1	番禺融合小额贷款股份有限公司 2024-8-31

7	华南师训教育培训智能管理平台的研发	何小平	1	华南师训文化产业服务（广州）有限公司2023-9-1
8	广行天下 GO 平台	何小平	1	东风日产数据服务有限公司 2023-10-30
9	智慧工地安全预警平台	林勇	1	河南科技电子有限公司 2022.09-2022.11 经费 3 万
10	一种视障人士用辅助眼镜	于哲舟	1	国家知识产权局，未转化

II -2-2-3 本专业教师近 3 年有代表性的转化或被采用的科研成果（限 10 项）

序号	成果名称	姓名	署名次序	获奖名称、等级或鉴定单位、时间
1	智慧工地安全预警平台	林勇	1	河南科技电子有限公司 2022.09-2022.11 经费 3 万
2	基于区块链技术的贷款交易追溯与安全保障系统的研究与开发	何小平	1	番禺融合小额贷款股份有限公司2024-8-31
3	华南师训教育培训智能管理平台的研发	何小平	1	华南师训文化产业服务（广州）有限公司2023-9-1
4	广行天下 GO 平台	何小平	1	东风日产数据服务有限公司 2023-10-30
5	数智化时代计算机实验教学发展与策略研究	何小平	1	广东省科技厅“海外名师”项目，经费 5 万
6	服务于视障人士的机器视觉三维空间重构方法研究	于哲舟	1	广东省教育厅科研项目 2023KTSCX186，经费 5 万
7	一种支持热插拔 GPU 卡的 AI 视频分析盒，专利号：ZL 2023 2 0404583.9 授权公告号：CN 219181871 U	林勇	1	国家知识产权局，未转化
8	一种具有防护结构的企业计算网关 202320899888.1	林勇	1	国家知识产权局，未转化

II -2-2-4 本专业教师近 3 年发表的学术文章（含出版专著、教材）（限 10 项）

序号	名称	姓名 (注次序)	时间	刊物、会议名称或 出版单位	备注
1	计算机操作系统教程 ISBN978-7-111-75319-3	朱天翔 (1)	2024.06	机械工业出版社	
2	Real Environment Warning Model for Visually Impaired People in Trouble on the Blind Roads Based on Wavelet Scattering Network	于哲舟 (1)	2024.09	IEEE ACCESS (SCI 3 区)	SCI Q3
3	5G 网络优化技术 (978-75612-8172-7)	何小平 (1)	2022. 04	西北工业大学出版社	

4	计算机网络应用(978-7-113-29806-7)	何小平 (1)	2022. 12	中国铁道出版社有限公司	
5	Python 网络爬虫	何小平 (1)	2024. 05	哈尔滨工业大学出版社	
6	Python 程序设计	何小平 (1)	2024. 07	中国铁道出版社有限公司	
7	Joint switch controlling and subvectors permutation for quadrature index modulation with hybrid constellations	俞萍 (1)	2024.05	TRANSACTIONS ON EMERGING TELECOMMUNICATIONS TECHNOLOGIES	SCI
8	偏写实康复手套的硬件系统开发与研究	俞萍 (1)	2024.02	知识力量	
9	基于 sEMG 的康复手套控制信号处理研究	俞萍 (1)	2024.03	电子元器件与信息技术	
10	基于 sEMG 的手指康复治疗信号处理研究	俞萍 (1)	2024.05	黄河科技学院学报	

II -2-2-5 本专业教师近 3 年承担的代表性科研项目（限填 10 项）

序号	项 目 名 称	项目来源	起讫时间	经费（万元）	姓名	承担工作
1	基于奇偶校验拼凑运算的 RFID 多标签共存证明协议设计研究	广东省教育厅 2023KTSCX187	2023.6-2025.6	3	李贞辉	主编
2	服务于视障人士的机器视觉三维空间重构方法研究 (广东省教育厅)	广东省教育厅 2023KTSCX186	2023.6-2025.6	5	于哲舟	主持
3	面向智慧校园生态体系的大数据平台研究及实践	教育部高等学校科学研究发展中心	2023. 9-2024. 9	1	崔彦君	主持
4	智慧工地安全预警平台	河南科技电子有限公司	2022.9-2022.11	3	林勇	主持
5	数智化时代计算机实验教学发展与策略研究	科技厅“海外名师”项目	2023.12-2024-12	5	何小平	主持
6	基于区块链技术的贷款交易追溯与安全保障系统的研究与开发	番禺融合小额贷款股份有限公司	2023. 8 2024. 8	0.6	何小平	主持
7	华南师训教育培训智能管理平台的研发	华南师训文化产业服务(广州)有限公司	2022. 9 2023. 9	0.4	何小平	主持
8	广行天下 GO 平台	东风日产数据服务有限公司	2022. 10 2023. 10	1.6	何小平	主持
9	物联网背景下无线通讯调制系统的设计与研究	广东省教育厅科研项目 2024KTSCX186	2024. 3-2025. 3	3	俞萍	主持

III 教育教学管理体系					
III-1 课堂教学与课程建设					
III-1-1 课程资源建设					
III-1-1-1 公共课					
课 程 名 称	使 用 教 材				课 时
	教 材 名 称	主 编	出 版 单 位	出 版 年 份	
思想道德与法治	思想道德与法治	本书编写组	高等教育出版社	2021	39
中国近现代史纲要	中国近现代史纲要	本书编写组	高等教育出版社	2021	32
马克思主义基本原理	马克思主义基本原理概论	本书编写组	高等教育出版社	2021	48
毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	本书编写组	高等教育出版社	2021	64
形势与政策 I	形势与政策指导（2021年本科版）	刘汉元	华中师范大学出版社	2021	8
形势与政策 II	形势与政策指导（2021年本科版）	刘汉元	华中师范大学出版社	2021	8
形势与政策 III	形势与政策指导（2021年本科版）	刘汉元	华中师范大学出版社	2021	8
形势与政策 IV	形势与政策指导（2021年本科版）	刘汉元	华中师范大学出版社	2021	8
大学语文	大学语文	广东培正学院大学语文编写组	江苏大学出版社	2020	32
体育 I	大学体育	赖锦松	北京体育大学出版社	2016	26
体育 II	大学体育	赖锦松	北京体育大学出版社	2016	32
体育 III	大学体育	赖锦松	北京体育大学出版社	2016	32
体育 IV	大学体育	赖锦松	北京体育大学出版社	2016	32
大学英语 I	新一代大学英语(基础篇)综合教程	王守仁	外语教学与研究出版社	2019	52
大学英语 II	710 分大学英语考试四级历年真题与精解,最新大学英语四级考试功能词汇巧记·速记	崔童 徐翠波	东北师范大学出版社	2020	64
大学英语口语 II	新时代大学学术英语综合教程 上册 学生用书,新时代大学学术英语综合教程 下册 学生用书	韩金龙	上海外语教育出版社	2018	32
大学英语 III	新时代大学学术英语综	韩金龙	上海外语教育出	2018	39

	合教程		版社		
大学英语口语 III	Let's Talk 3 (学生用书)	张传根	上海外语教育出版社	2012	32
大学生职业生涯规划	大学生职业生涯规划与管理	严若红, 赵建军	北京出版社	2018	16
创新创业基础	设计思维: 创新创业原理与实务	吴晓义	清华大学出版社	2020	32
大学生就业指导	大学生就业指导	赵秋, 黄妮, 妮 姚瑶	北京师范大学出版社	2020	16
思想道德与法治	思想道德与法治	本书编写组	高等教育出版社	2018	39
中国近现代史纲要	中国近现代史纲要	本书编写组	高等教育出版社	2018	32
III-1-1-2 专业(专业基础)课					
课 程 名 称	使 用 教 材				课 时
	教 材 名 称	主 编	出 版 单 位	出版 时间	
高等数学 I	高等数学	同济大学数学组	高等教育出版社	2021	52
高等数学 II	高等数学	同济大学数学组	高等教育出版社	2021	64
线性代数	线性代数	干晓蓉	科学出版社	2010	26
电子电路基础	电路与模拟电子技术	殷瑞祥	高等教育出版社	2003	48
数字逻辑	数字逻辑	詹瑾瑜	机械工业出版社	2017	32
数字通讯原理	数字通讯原理	周冬梅	电子工业出版社	2016	32
计算机科学概论	计算机导论	杨月江	清华大学出版社	2022	39
计算机组成原理	计算机组成原理	蒋本珊	清华大学出版社	2022	48
数据结构	数据结构--从概念到C实现	王红梅	清华大学出版社	2017	64
计算机网络	计算机网络	赵文、何小平	中国铁道出版社	2020	48
操作系统	操作系统	谌卫军	清华大学出版社	2012	48
C 语言程序设计	C 语言程序设计	郑晓健	清华大学出版社	2022	48
Java 程序设计	Java 程序设计基础	朱毅等	清华大学出版社	2022	64
计算机专业英语	计算机英语实用教程	刘兆毓	清华大学出版社	2019	32
单片机原理	单片机原理	李林功	清华大学出版社	2022	48
人工智能	人工智能基础与应用	韩雁泽	人民邮电出版社	2021	64
WIFI 技术	WLAN 无线通信技术	江志军、张爽	中国铁道出版社	2020	32
移动通信技术	现代移动通信原理与技术	张轶	机械工业出版社	2018	32

III-1-1-3 实验课					
课 程 名 称	使 用 教 材				课 时
	教 材 名 称	主 编	出 版 单 位	出 版 时 间	
RIFD 技术应用	RFID 技术应用	马长胜、刘贤锋	北京理工大学出版社	2014.04	48
数据库原理与应用	MySQL 数据库程序设计	黄靖	高等教育出版社	2020.02	16
天工网平台初级项目（模块说明）	不订购教材	自编讲义	无	无	64
天工网平台高级项目（架构设计）	不订购教材	自编讲义	无	无	64
智能家居综合项目实训（沙盘演练）	不订购教材	自编讲义	无	无	96
传感网原理与应用	传感器与检测技术（项目式）（微课版）	胡梦谦等	人民邮电出版	2023.05	32
Python 程序设计	Python 编程从入门到实战 —— 轻松过二级	江红等	清华大学出版社	2021.05	32
ZigBee 与无线传感网络项目	ZigBee 技术与实训教程：基于 CC2530 的无线传感网技术	姜仲、刘丹	清华大学出版社出版	2018.08	48
物联网工程综合实践	不订购教材	自编讲义	无	无	64
物联网中间件技术	物联网中间件技术与应用	邓庆绪、张金	机械工业出版社出版	2021.03	32
物联网工程规划与设计	物联网工程规划与设计	曾碧卿、张素智等	清华大学出版社	2018	32
III-1-1-4 教材建设					
使用近 3 年出版的新教材比例		70.83%	使用省部级及以上获奖教材比例		15%
序号	编写出版或自编教材名称	主 编	编写内容 字 数	出版时间或 编写时间	出版或 使用情况
1	Python 程序设计基础	苏琳、宋宇翔	34 万	2022.4	中国铁道出版社,已使用
2	计算机网络应用（978-7-113-29806-7）	何小平	31 万	2022.12	中国铁道出版社
3	大学计算机基础	崔彦君 龙君芳	35 万	2023.9	中国铁道出版社, 已使用
4	《PHP 程序设计》数字化教材	张华南	32 万	2022.11- 2024.07	广东培正学院部分使用
5	《HTML5 移动开发技术》数字化教材	曹方明	30 万	2022.11- 2024.07	广东培正学院部分使用
6	《Python 程序设计》数字化教材	苏琳	31 万	2022.11- 2024.07	广东培正学院部分使用

III-1-2 实践教学				
III-1-2-1 实习实践				
校外实习实践教学基地 (含3年内拟建,在名称后标注“▲”)				
序号	单位名称	是否有协议	承担的教学任务	每次接受学生人数
1	东风日产数据服务有限公司	有	学生见习	3
2	广东保伦电子股份有限公司	有	计算机科学与技术	20
3	广东塞基时代数码科技有限公司	有	大数据技术	5
4	广东泰迪智能科技股份有限公司	有	物联网工程	20
5	广东新讯科技有限公司	有	大数据技术	3
6	广东雄帅文化传媒有限公司	有	数字媒体技术	2
7	广州大画文化传播有限公司	有	视觉传达设计	10
8	广州曼恒数字技术有限公司	有	数字媒体技术	10
9	广州欧轩网络科技有限公司	有	计算机科学与技术	3
10	广州市花都区乐萌培训中心有限公司	有	计算机科学与技术	10
校内、外实习实践教学具体安排及管理相关情况				
<p>本专业严格按照学院制订的专业人才培养方案来开展校内、校外实习实践教学活动,并适时更新、充实实践教学内容。主要活动内容包括专业课程实验、课程设计、综合性设计、专业实习、毕业实习与毕业设计等部分。</p> <p>一、实习实践教学安排与执行情况</p> <p>物联网工程专业专业主干课程都有实践(实验),先在校内开展基础实验课程,进行专业实验实训、课程设计、综合性设计等在校内的实验实训平台及科研平台完成,让学生熟悉物联网硬件设备与软件开发环境,专业实习及毕业实习依托于建立在校外的就业与实习基地。随后安排企业参观,使学生了解行业应用场景。接着进行为期1周的企业实习,提升实践能力。目前整体教学安排按计划稳步推进,学生实践技能得到有效锻炼与提升。</p> <p>二、实习实践教学过程管理</p> <p>物联网工程专业实习实践教学过程管理严谨有序。制定和完善有关实习实践的规章制度制度。根据《广东培正学院本科生实习工作管理细则》和专业特点,实习前,制定详细的实习计划与目标,明确考核标准。实习期间定期了解学生进展,及时解决学生遇到的技术难题与人际沟通问题。通过线上平台,学生需按时提交实习日志、项目阶段性报告等,以便导师掌握其思考过程与实践成果。同时,对辅导与督促,确保整个实习实践过程高效、有序进行,让学生能充分汲取知识与技能。</p>				

III-1-2-2 专业实验室情况						
序号	实 验 室 名 称 (含 3 年内拟建, 在名称后标注“▲”)	实验室面积 (M ²)	实 验 室 人员配备 (人)	仪器设备 (台、件)		仪器设备 总值 (万元)
				合计	万元以上	
1	物联网智能物流实训室	120	统一管理	128	63	97.52
2	物联网智能家居实训室	200	统一管理	174	57	81.52
3	综合实训实验室	144	统一管理	76	4	114.84
4	物联网基础实验室	120	统一管理	138	3	31.70
5	物联网综合实验室	221	统一管理	124	58	108.18
6	边缘智能应用与人工智能应用实验平台▲	110	统一管理	10	5	25
7	AIoT 在线工程实训平台私有化系统 V (虚拟仿真实训平台)▲	100	统一管理	1	50	50
III-1-2-3 专业实验室仪器设备一览表 (指单价高于 800 元的教学仪器设备, 本表可另附页续)						
序号	仪器设备名称 (含 3 年内拟购, 在名称后标注“▲”)	品牌及型号、规格	数量	单价 (元)	国别、 厂家	出 厂 年 份
物联网智能物流实训室						
1	DELL 显示屏	DELL	60 台	1,300	中国	2019.09
2	DELL 主机	DELL	60 台	12,580	中国	2019.09
3	TP-LINK 24 口交换机	TP-Link	3 台	5,000	中国	2019.09
4	智慧纳米黑板	康佳	1 套	6,800	中国	2018.02
5	教师机扩展坞	USB3.0*4	1 个	600	中国	2018.02
6	物联网综合实训平台	飞瑞敖	2 套	32,000	中国	2019.09
7	智慧交通沙盘	飞瑞敖	1 台	56,000	中国	2020.08
物联网智能家居实训室						
1	DELL 显示屏	DELL	57 台	1,300	中国	2019.09
2	DELL 主机	DELL	57 台	12,580	中国	2019.09
3	物联网实验箱	方天电子	55 个	5,000	中国	2017
4	先科麦克风 (套)	先科	1 套	6,800	中国	2018.02
5	智能门锁	-----	2 个	600	中国	2020.08
6	5 匹空调	美的	2 台	8000	中国	2018.08

综合实训实验室						
1	百度 ABC 一体机	IntelXeonGold6148processor 20C 2.4GHZ*2; DDR4-2666 32G*16; 万兆网口*2; Intel IPMI 远程控制卡;	1	¥100,000	中国	2019 年
2	平台服务器	1.处理器: 配置 2 颗≥E5- 2620; V4 2.内存: 32GB R- ECC 2133 DDR4 ; 3.硬盘: 2 块 800G SSD 硬盘,4 块 1TB 10kprpm SAS 热插拔硬盘	1	¥50,000	中国	2019 年
3	千兆网络交换机	S5720-28P-SI-AC,配置 24 口 千兆电口	4	¥5,000	中国	2019 年
4	教学平台	在线教学平台	1	¥350,000	中国	2019 年
5	实验平台	在线实训平台	1	¥350,000	中国	2019 年
6	冠捷一体机	i3-8100,8G 内存, 120G 固态 硬盘, 21.5 英寸	68	¥4094	中国	2019 年
物联网基础实验室						
1	RFID 无线射频识别器	F5001-L, 桌面发卡器	25	¥800	中国	2022 年
2	单片机多功能实验箱	EESKILL 畅学系列	50	¥795	中国	2022 年
3	平台服务器	1. 规格: 工业标准 2U 机架式服务器 2. 处理器: 配置 2 颗 E5-2660 V2 2.4GHz 主频的 10 核处理器 3. 内存: 128GB R-ECC 1600 DDR3 内存, ≥12 条扩展插槽, ≥512GB 内存扩展 4. 硬盘: 2 块 300G SSD 硬盘与 3 块 2TB 10kprpm SAS 热插拔或 3.5 寸 SATA 硬盘, 最大支持 24 个 2.5 寸或 8 块 3.5 寸硬盘扩展	1	¥25,000	中国	2022 年
4	Dell 台式机	处理器 I5-4590, 内存 8G-1600, 硬盘: 1T 西部数据蓝盘, 显示屏: 戴尔 21.5 英寸	57	¥3,600	中国	2022 年
5	空调	志高 5P 天花机空调	2	¥10,000	中国	2022 年
6	投影	明基 CP1527	2	¥2,490	中国	2022 年
7	功放麦克风	音响套装, 双通道	1	¥2,055	中国	2022 年
物联网综合实验室						
1	智能家居实验箱	FT-HF-A72-5G	55	¥14,800	中国	2022 年
2	网络教育中控	NET-1400	1	¥2,800	中国	2022 年
3	电源控制	CR-POWER4	1	¥850	中国	2022 年

4	智能网关	FT-G1501	1	¥1,200	中国	2022 年
5	智能门禁系统	FT-881	2	¥1,600	中国	2022 年
6	平板电脑	Pipo X10	1	¥2,500	中国	2022 年
6	平台服务器	1. 规格: 工业标准 2U 机架式服务器 2. 处理器: 配置 2 颗 E5-2660 V2 2.4GHz 主频的 10 核处理器 3. 内存: 128GB R-ECC 1600 DDR3 内存, ≥12 条扩展插槽, ≥512GB 内存扩展 4. 硬盘: 2 块 300G SSD 硬盘与 3 块 2TB 10kprpm SAS 热插拔或 3.5 寸 SATA 硬盘, 最大支持 24 个 2.5 寸或 8 块 3.5 寸硬盘扩展	1	¥25,000	中国	2022 年
7	Dell 台式机	处理器 I5-4590, 内存 8G-1600, 硬盘: 1T 西部数据蓝盘, 显示屏: 戴尔 21.5 英寸	57	¥3,600	中国	2022 年
8	空调	志高 5P 天花机空调	2	¥10,000	中国	2022 年
9	投影	明基 CP1527	2	¥2,490	中国	2022 年
10	功放麦克风	音响套装, 双通道	1	¥2,055	中国	2022 年
边缘智能应用与人工智能应用实训室 (25 万元) ▲						
实训系统基础能力教学系统 提供人脸识别、表情识别、行为分析、车况跟踪、自然语言分析处理、声纹识别、情感分析、人像分割等端上模型推理应用, 以知识拆解的方式进行展开; 提供项目教学案例, 包含智慧课堂学情分析系统、智慧道路车况跟踪监测系统、智能聊天机器人系统、生物特征认证门禁系统、智能情感识别与分析系统、智能视频会议助手系统等多算法复合应用。 智慧课堂学情分析系统 案例基于 AI+智慧教育的背景下, 为院校提供实时互动的远程教育体验, 包含人脸考勤、表情检测、行为监测等功能。项目使用人工智能开发板、RTSP 摄像头等, 项目以人脸识别、表情分析、行为分析为主, 主要采用计算机视觉、表情识别、行为分析、机器学习算法、物联网等技术。 智慧道路车况跟踪监测系统 利用 RTSP 摄像头实时捕捉视频, 检测并跟踪车辆, 实现车型、车速、异常情况 (车辆压线检测、车祸检测等) 的识别与跟踪。 深度学习训练环境与 AI 应用开发环境 提供 TensorFlow 深度学习训练环境、集成开发环境 Pycharm 系统安装镜像。深度学习训练环境用于模型训练、模型编译、模型转换、模型部署。集成开发环境 Pycharm 用于使用已完成训练的模型进行应用开发。 AI 边缘计算应用教学平台					中国	待采购

面向人工智能 & 机器人相关专业的综合型实验设备, 集图像采集处理、语音识别、图像识别、物联网数据采集、机械臂控制等功能于一体。边缘计算网关 CPU 采用八核 ARM 64 位处理器, 配备丰富的外设接口。边缘计算主机采用 AI 最强嵌入式边缘计算处理器 RK3588, 搭载八核 64 位 CPU, 集成独立的 NPU, 运行 ubuntu 操作系统。具有多技术融合的特点, 采用了人工智能计算机视觉与语音技术 + 嵌入式技术 + 物联网技术 + 机械臂控制技术的融合。提供丰富的实验案例, 包括机器视觉、语音语言、机器人控制、嵌入式接口及操作系统、AIOT 产业应用等方面的实验案例, 能够满足多门课程的教学与实训需求					
AIoT 在线工程实训平台私有化系统 V (虚拟仿真实训平台 (1 套 50 万元)) ▲					
实验软件系统具备完善的教学管理、虚拟仿真、虚拟机基础实验环境, 支撑 AIoT 在线工程实训平台课程案例本地化实训。配套智慧牧场、智能家居、智慧温室 3 个, 物联网工程实训案例资源。				中国	待采购
III-1-2-4 实验及综合性、设计性实验开设一览表					
序号	有实验的课程名称	课程要求		项 目 名 称 (综合性、设计性实验在项目名称后标注“▲”)	学时
		必修	选修		
1	Java 程序设计基础	√		实验一 JDK 安装配置、IDE 集成开发环境	2
				实验二 选择结构、循环结构程序设计	2
				实验三 数组应用程序设计▲	2
				实验四 类与对象应用程序设计▲	2
				实验五 类的继承、接口应用程序设计	2
				实验六 内部类、匿名内部类程序设计	2
				实验七 Collection 接口、List 接口及其实现类、Set 接口及其实现类、Queue 接口及其实现类、Map 接口及其实现类	2
				实验八 捕获异常、抛出异常、自定义异常	2
2	计算机组成原理	√		实验准备 实验箱功能、实验仿真软件介绍	1
				实验一 加法器实验	3
				实验二 指令执行过程、寄存器写入读出实验	3
				实验三 存储器读写实验	3
				实验四 中央处理器实验 1	3
3	数据库原理与应用	√		实验一 数据库和表的创建	4
				实验二 查询的设计	4
				实验三 存储过程及触发器的使用▲	4
				实验四 安全管理	4

4	数字逻辑	√		实验一 门电路逻辑功能与测试	2
				实验二 移位寄存器及其应用	2
				实验三 触发器实验逻辑功能测试	2
				实验四 触发器实验逻辑功能测试	2
5	数据通讯原理	√		实验一 用 matlab 绘制正弦波、矩形波和三角波	2
				实验二 用 matlab 实现对模拟信号的抽样、量化及编码	2
				实验三 用 matlab 实现对数字基带信号的 AMI 及 HDB3 编码	2
				实验四 用 matlab 对基带信号进行调制	2
6	数据结构	√		实验一 顺序表的建立与操作	
				实验二 单链表的建立与操作	
				实验三 链队列的建立与应用	
				实验四 排序算法的实现	
7	计算机网络	√		实验一 小型局域网的搭建与配置	3
				实验二 网络协议分析	3
				实验三 网络拓扑模拟	3
				实验四 无线网络配置与安全	3
				实验五 网络故障排查	3
8	Python 程序设计	√		实验一 Python 开发环境搭建	2
				实验二 基本数据类型,运算符与表达式应用实习	4
				实验三 Python 程序控制结构	4
				实验四 Python 数据结构	4
				实验五 Python 函数与模块	4
				实验六 Python 面向对象程序设计▲	4
				实验七 Python 错误和异常	4
				实验八 Python 文件处理	4
				实验九 Python 第三方库	2
9	操作系统	√		实验项目一 系统安装和基本命令	4
				实验项目二 文件和目录的操作命令及文件权限和用户和组的管理及软件包的管理以及编辑器的使用	4
				实验项目三 web 服务, ftp 服务	4
				实验项目四 MySQL 的安装与使用、配置用	4
10	传感网原理与应用	√		实验一 传感网节点采样实验	2

				实验二 点对点数据传输实验	2
				实验三 星型数据传输实验	2
11	计算机科学概论	√		实验一 计算机硬件基础与组装	3
				实验二 算法设计与实现	3
				实验三 操作系统基础与进程管理	3
				实验四 数据结构基础与应用	3
				实验五 数据库基础与 SQL 查询	3
				实验六 计算机网络基础与网络编程	3
12	Zigbee 传感器实验		√	实验一 GPIO 实验	3
				实验二 外部中断实验	3
				实验三 定时器实验	3
				实验四 串口通信实验	3
				实验五 按键信息广播通信实验	3
				实验六 光照传感器单播通信实验	2
13	C 语言程序设计		√	实验一 C 语言基础语法实践	3
				实验二 流程控制与分支结构	3
				实验三 函数的定义与调用	3
				实验四 数组与字符串处理	3
				实验五 指针与内存管理	3
				实验六 结构体与文件操作	3
III-2 教育研究					
III-2-1 教学改革与建设研究					
III-2-1-1 本专业教师近 3 年获省部级及以上优秀教学成果、教材奖情况					
序号	获奖类别	获奖等级	获奖成果名称	主要完成人	获奖年度
1	国家级（2023 年全国大学生计算机设计大赛）	三等奖（国 A）	基于 flask 招聘岗位可视化系统	指导教师:涂天辉(企业导师)	2023
2	国家级（2024 年度“泰迪杯”数据分析技能赛 A）	一等奖（国 A）	自动化生产线数据分析	指导教师：路彤	2024
3	国家级（2024 年全国大学生计算机系统能力大赛）	三等奖（国 B）	操作系统设计赛（全国）os 功能挑战赛道	指导教师：谢文兰	2024
4	省级（广东省计算机设计大赛）	二等奖	基于深度卷积的神经网络的道路设施智慧巡查与预警系统	指导教师：林勇	2024

III-2-1-2 本专业教师近 3 年教学改革研究项目						
序号	课题编号	课 题 名 称	来 源	启 讫 时 间	负 责 人	承 担 工 作
1	231100803291218	广东培正学院实践基地建设项目	教育部产学研合作协同育人项目	1024.01-2025.12	林勇	主持
2	2023122679038	广东培正学院物联网工程专业就业实习基地项目	教育部产学研合作协同育人项目	2024.01-2025.12	张华锋	主持
3	231106093283617	人工智能师资培训项目	教育部产学研合作协同育人项目	2024.01-2025.12	谢文兰	主持
4	231107035104758	基于信息可视化教学新模式 --提升教师数字素养师资培训（教育部协同育人项目）	教育部协同育人项目	223.11-2024.11	于哲舟	主持
5	2023122919889	广东培正学院物联网工程专业就业实习基地项目	教育部产学研合作协同育人项目	2024.01-2025.12	俞萍	主持
6	教(2024)121-202258	一流课《计算机组成原理》	广东培正学院	2022.12-2024.12	于哲舟	主持
7	PZ17202309	Linux 操作系统教程---openEuler 应用与实践	广东培正学院	2023.12 - 2025.12	于哲舟	主编
8	20230706	网络工程特色专业	广东培正学院	2022. 07-2023. 070	何小平	
9	教(2024)121-202234	线上线下混合式一流本科课程			朱天翔	主编
10	2024	基于“对分课堂”模式的网络工程与组网技术教学创新实践	广东省教育厅	2024. 01-2025. 01	何小平	主持
III-3-1 管理队伍结构						
序号	机构名称		专职管理人员数	其中具有中级以上职称或硕士以上学位人数		
1	主管教学副校长		1	1		
2	教务处		12	5		
3	校级教学督导		3	3		
4	数据科学与计算机学院		7	4		
5	院级教学督导		13	13		
6	百度云智学院（企业方）		5	1		

IV 教学条件与利用									
IV-1 图书资料和校园网建设与利用									
3 年内本专业图书文献资料购置经费				95.19 万元					
馆藏总量 (万册)	22.1422	中文藏书量 (万册)	21.9884	外文藏书量 (万册)	0.1538	中文期 刊(种)	31	外文期 刊(种)	14
数据库 (种)	26	中文电子图 书(万册)	6.8566	外文电子图 书(万册)	0.3596	中文电 子期刊 (种)	321	外文电 子期刊 (种)	448
订购主要专业期刊、重要图书的名称、刊物主办单位、册数、时间（注明已订购或拟 3 年内订购）									
物联网工程专业订阅学术期刊一览表 2024									
序号	期刊类型	订阅中、外文期刊名称		刊物主办单位		册数	起订 时间		
1	中文期刊	物联网技术		陕西电子杂志社		1	2017		
2	中文期刊	小型微型计算机系统		中国科学院沈阳计算技术研究所		1	2010		
3	中文期刊	计算机学报		中国科学院计算技术研究所		1	2004		
4	中文期刊	计算机研究与发展		中国科学院计算技术研究所；中国计算机学会		1	2006		
5	中文期刊	计算机应用		中国科学院成都计算机应用研究院		1	2004		
6	中文期刊	计算机应用与软件		上海市计算机研究所		1	2004		
7	中文期刊	计算机工程与设计		中国航天科工集团二院 706 所		1	2004		
8	中文期刊	计算机工程		华东计算机技术研究所		1	2008		
9	中文期刊	计算机工程与应用		华北计算技术研究所		1	2008		
10	中文期刊	软件学报		中国科学院软件研究所		1	2004		
11	中文期刊	计算机辅助设计与图形学学报		中国计算机学会		1	2004		
12	中文期刊	计算机应用研究		四川省电子计算机应用研究中心		1	2001		
13	中文期刊	中文信息学报		中国中文信息学会		1	2008		
14	中文期刊	系统仿真学报		北京仿真中心 中国系统仿真学会		1	2013		
15	中文期刊	模式识别与人工智能		《模式识别与人工智能》编辑委员会		1	2017		
16	中文期刊	统计与决策		湖北省统计局统计科学研究所		1	2004		
17	中文期刊	数理统计与管理		中国现场统计研究会		1	2004		
18	中文期刊	统计研究		中国统计学会		1	2004		

19	中文期刊	系统科学与数学	中国科学院数学与系统 科学研究院	1	2004
20	中文期刊	安邸	安邸杂志社	1	2024
21	中文期刊	数学通报	中国数学会, 北京师范 大学	1	2004
22	中文期刊	数学学报	中国科学院数学与系统 科学研究院	1	2004
23	中文期刊	数学进展	中国数学会	1	2005
24	中文期刊	计算数学	中国科学院数学与系统 科学研究院	1	2004
25	中文期刊	应用数学学报	中国数学会	1	2004
26	中文期刊	北京大学学报（自然科学版）	北京大学	1	2004
27	中文期刊	清华大学学报（自然科学版）	清华大学	1	2004
28	中文期刊	武汉大学学报（理学版）	武汉大学	1	2004
29	中文期刊	浙江大学学报（理学版）	浙江大学	1	2004
30	中文期刊	中山大学学报（自然科学版）	中山大学	1	2004
31	中文期刊	华南理工大学学报(自然科学版)	华南理工大学	1	2004
32	外文期刊	大数据挖掘与分析(英文版)Big Data Mining and Analytics	清华大学	1	2024
33	外文期刊	通信与信息网络学报(英文 版)Journal of Communications and Information Networks	人民邮电出版社有限公司	1	2024
34	外文期刊	数字通信与网络(英文版)Digital Communications and Networks:原 数字通讯	重庆邮电大学	1	2024
35	外文期刊	计算机科学前沿(英文版)Frontiers of Computer Science	高等教育出版社, 北京 大学	1	2024
36	外文期刊	区块链研究(英文版)Blockchain: Research and Applications	浙江大学	1	2024
37	外文期刊	智能系统与机器人(英文版)IET Cyber-Systems and Robotics	浙江大学	1	2024
38	外文期刊	Journal of Information Systems.	American Accounting Association	1	2011
39	外文期刊	Graphic Design USA.		1	2021
40	外文期刊	ACM SIGMOD (Management of Data): SIGMOD Record. 英文《美国计算机学会 数据管理专业组记录》	Association for Computing Machinery	1	2021
41	外文期刊	Database and Network Journal.		1	2014
42	外文期刊	计算数学(英文版)Journal of computational mathematics	中国科学院数学与系统 科学研究院	1	2024
43	外文期刊	数学研究及应用（英文版）	大连大学	1	2017
44	外文期刊	系统科学与复杂性（英文版）	中国科学院系统科学研 究院	1	2005
45	外文期刊	统计理论及其应用(英 文)Statistical Theory and Related Fields	华东师范大学	1	2024

图书馆订购电子图书目录				
序号	图书名称	ISSN	收录年	是否核 心 期刊
1	Automatic Control and Computer Sciences	0146-4116	1998-2003, 2006-2024	ESCI
2	Journal of Intelligent Systems	0334-1860	1995-2002, 2004-2024	ESCI
3	Computer Science Education	0899-3408	1994-1996, 1998-2024	ESCI
4	Journal of Computer Security	0926-227X	1992-2024	ESCI
5	Journal of High Speed Networks	0926-6801	1995-2008, 2010-2024	ESCI
6	International Journal of Computer Applications in Technology	0952-8091	1988-2023	ESCI
7	Cybernetics and Systems Analysis	1060-0396	1965-1967, 1971-1972, 1974-2024	ESCI
8	Journal of King Saud University - Computer and Information Sciences	1319-1578	1996-2004, 2006-2024	ESCI
9	Artificial Life and Robotics	1433-5298	1997-2024	ESCI
10	International Journal of Computational Intelligence and Applications	1469-0268	2001-2006, 2008-2023	ESCI
11	International Journal of Information Technology and Web Engineering	1554-1045	2006-2023	ESCI
12	International Journal of Cognitive Informatics and Natural Intelligence	1557-3958	2007-2023	ESCI
13	Innovations in Systems and Software Engineering	1614-5046	2005-2024	ESCI
14	Mathematics in Computer Science	1661-8270	2007-2024	ESCI
15	Journal of Control Science and Engineering	1687-5249	2006-2024	ESCI
16	Advances in Human-Computer Interaction	1687-5893	2008-2024	ESCI
17	International Journal of Computer Games Technology	1687-7047	2007-2024	ESCI
18	International Journal of Reconfigurable Computing	1687-7195	2008-2023	ESCI
19	Journal of Robotics	1687-9600	2009-2024	ESCI
20	Applied Computational Intelligence and Soft Computing	1687-9724	2009-2024	ESCI
21	International Journal of Automation and Control	1740-7516	2007-2024	ESCI
22	International Journal of Embedded Systems	1741-1068	2005-2010, 2013-2023	ESCI
23	International Journal of Grid and Utility Computing	1741-847X	2005, 2009, 2011-2024	ESCI

24	International Journal of Computational Science and Engineering	1742-7185	2005-2024	ESCI
25	International Journal of Internet Protocol Technology	1743-8209	2005-2023	ESCI
26	International Journal of Web Information Systems	1744-0084	2005-2024	ESCI
27	International Journal of Parallel, Emergent & Distributed Systems	1744-5760	1994-2024	ESCI
28	International Journal of Modelling, Identification and Control	1746-6172	2006-2024	ESCI
29	International Journal of Computing Science and Mathematics	1752-5055	2007-2010, 2012-2024	ESCI
30	International Journal of Intelligent Computing and Cybernetics	1756-378X	2008-2024	ESCI
31	International Journal of Data Mining, Modelling and Management	1759-1163	2008-2024	ESCI
32	Evolutionary Intelligence	1864-5909	2008-2024	ESCI
33	Mathematical Programming Computation	1867-2949	2009-2024	ESCI
34	International Journal of Information Security and Privacy	1930-1650	2007-2023	ESCI
35	International Journal of Information Systems and Supply Chain Management	1935-5726	2008-2023	ESCI
36	Journal of Data and Information Quality	1936-1955	2009-2024	ESCI
37	ACM Transactions on Accessible Computing	1936-7228	2008-2024	ESCI
38	International Journal of Mobile Computing and Multimedia Communications	1937-9412	2009-2014, 2016-2023	ESCI
39	International Journal of Grid and High Performance Computing	1938-0259	2009-2024	ESCI
40	Information Security Journal: A Global Perspective	1939-3555	1992-2024	ESCI
41	International Journal of Ambient Computing and Intelligence	1941-6237	2009-2014, 2016-2023	ESCI
42	ACM Transactions on Computation Theory	1942-3454	2009-2024	ESCI
43	International Journal of Gaming and Computer-Mediated Simulations	1942-3888	2009-2023	ESCI
44	International Journal of Mobile Human Computer Interaction	1942-390X	2009-2023	ESCI
45	Argument & Computation	1946-2166	2010-2015, 2017-2022	ESCI
46	International Journal of Distributed Systems and Technologies	1947-3532	2010-2023	ESCI
47	International Journal of Swarm Intelligence Research	1947-9263	2010-2023	ESCI
48	Future Internet	1999-5903	2009-2024	ESCI
49	Wireless Sensor Systems, IET	2043-6386	2011-2024	ESCI
50	Networks, IET	2047-4954	2012-2024	ESCI

51	International Journal of Intelligent Unmanned Systems	2049-6427	2013-2024	ESCI
52	International Journal of Applied Pattern Recognition	2049-887X	2013-2023	ESCI
53	Network Science	2050-1242	2013-2024	ESCI
54	Journal of Electrical and Computer Engineering	2090-0147	2007-2024	ESCI
55	International Journal of Cloud Applications and Computing	2156-1834	2011-2023	ESCI
56	ACM Transactions on Economics and Computation	2167-8375	2013-2024	ESCI
57	Communications of the ACM	0001-0782	1958-2024	SCIE
58	Artificial Intelligence	0004-3702	1970-2024	SCIE
59	Journal of the ACM	0004-5411	1954-2024	SCIE
60	Computer Journal	0010-4620	1958-2024	SCIE
61	Computer Physics Communications	0010-4655	1971-2024	SCIE
62	Computing	0010-485x	1966-2024	SCIE
63	Computer	0018-9162	1970-2024	SCIE
64	IEEE Transactions on Automatic Control	0018-9286	1963-2024	SCIE
65	IEEE Transactions on Computers	0018-9340	1964-2024	SCIE
66	IEEE Transactions on Information Theory	0018-9448	1963-2024	SCIE
67	Journal of Computer and System Sciences	0022-0000	1967-2024	SCIE
68	Networks	0028-3045	1976-2024	SCIE
69	Pattern Recognition	0031-3203	1968-2024	SCIE
70	Software: Practice and Experience	0038-0644	1977-2024	SCIE
71	Computers & Electrical Engineering	0045-7906	1974-1984, 1986-2024	SCIE
72	Computers & Fluids	0045-7930	1976-2024	SCIE
73	Computers & Structures	0045-7949	1977-2024	SCIE
74	SIAM Journal on Computing	0097-5397	1972-2022	SCIE
75	Computers & Graphics	0097-8493	1977-1980, 1982-2024	SCIE
76	Computers & Chemical Engineering	0098-1354	1977-2024	SCIE
77	Computers & Geosciences	0098-3004	1977-2024	SCIE
78	ACM Transactions on Mathematical Software	0098-3500	1975-2024	SCIE
79	IEEE Transactions on Software Engineering	0098-5589	1975-2024	SCIE
80	International Journal of Foundations of Computer Science	0129-0541	1995-2023	SCIE
81	Microprocessors and Microsystems	0141-9331	1979-2024	SCIE

82	International Journal of Remote Sensing	0143-1161	1983-2024	SCIE
83	Optimal Control Applications and Methods	0143-2087	1980-2024	SCIE
84	The Industrial Robot	0143-991X	1973-1991, 1993-2024	SCIE
85	Pattern Analysis and Machine Intelligence, IEEE Transactions on	0162-8828	1979-2024	SCIE
86	ACM Transactions on Programming Languages and Systems	0164-0925	1979-2024	SCIE
87	Journal of Systems and Software	0164-1212	1981, 1983- 2024	SCIE
88	Computers in Industry	0166-3615	1983-2024	SCIE
89	Performance Evaluation	0166-5316	1981-2024	SCIE
90	Computers & Security	0167-4048	1982-2024	SCIE
91	Science of Computer Programming	0167-6423	1981-2024	SCIE
92	Systems & Control Letters	0167-6911	1981-2024	SCIE
93	Computer Graphics Forum	0167-7055	1991-2024	SCIE
94	Future Generation Computer Systems	0167-739X	1985-1987, 1989-2024	SCIE
95	Parallel Computing	0167-8191	1984-2024	SCIE
96	Computer Aided Geometric Design	0167-8396	1984, 1985- 2024	SCIE
97	Pattern Recognition Letters	0167-8655	1984-2024	SCIE
98	Decision Support Systems	0167-9236	1991-2024	SCIE
99	Computational Statistics & Data Analysis	0167-9473	1983-2024	SCIE
100	Journal of Automated Reasoning	0168-7433	1985-2024	SCIE
101	Data & Knowledge Engineering	0169-023X	1993-2024	SCIE
102	Advanced Robotics	0169-1864	1994-2024	SCIE
103	Distributed Computing	0178-2770	1986-2024	SCIE
104	The Visual Computer	0178-2789	1985-2024	SCIE
105	Algorithmica	0178-4617	1986-2024	SCIE
106	IEEE Transactions on Geoscience and Remote Sensing	0196-2892	1964, 1973- 2024	SCIE
107	Cybernetics and Systems	0196-9722	1971-1976, 1980-2024	SCIE
108	International Journal of Pattern Recognition & Artificial Intelligence	0218-0014	1990-2023	SCIE
109	Journal of Circuits, Systems & Computers	0218-1266	1991-2000, 2002-2024	SCIE
110	International Journal of Software Engineering & Knowledge Engineering	0218-1940	1991-2023	SCIE
111	International Journal on Artificial Intelligence Tools	0218-2130	1992-2023	SCIE

112	International Journal of Uncertainty, Fuzziness & Knowledge-Based Systems	0218-4885	1995-2024	SCIE
113	International Journal of Information Technology & Decision Making	0219-6220	2002-2024	SCIE
114	International Journal of Wavelets, Multiresolution & Information Processing	0219-6913	2003-2023	SCIE
115	Image and Vision Computing	0262-8856	1983-2024	SCIE
116	Robotica	0263-5747	1985-2024	SCIE
117	Engineering Computations	0264-4401	1984-2024	SCIE
118	IMA Journal of Mathematical Control & Information	0265-0754	1984-2024	SCIE
119	Artificial Intelligence Review	0269-2821	1986-2024	SCIE
120	IEEE Computer Graphics & Applications	0272-1716	1981-2024	SCIE
121	IEEE Micro	0272-1732	1981-2024	SCIE
122	Computer-Aided Design of Integrated Circuits and Systems, IEEE Transactions on	0278-0070	1982-2024	SCIE
123	International Journal of Robotics Research	0278-3649	1983-2024	SCIE
124	New Generation Computing	0288-3635	1983-2024	SCIE
125	Theoretical Computer Science	0304-3975	1980-2024	SCIE
126	Computers & Operations Research	0305-0548	1976-2024	SCIE
127	Information Systems	0306-4379	1978-2024	SCIE
128	INFOR: Information Systems and Operational Research	0315-5986	1977-2024	SCIE
129	Biological Cybernetics	0340-1200	1961-2024	SCIE
130	ACM Computing Surveys	0360-0300	1969-2024	SCIE
131	Computers & Industrial Engineering	0360-8352	1976-2024	SCIE
132	Programming and Computer Software	0361-7688	1981-2024	SCIE
133	ACM Transactions on Database Systems	0362-5915	1976-2024	SCIE
134	Kybernetes	0368-492X	1972-2024	SCIE
135	Transactions on Graphics	0730-0301	1982-2024	SCIE
136	ACM Transactions on computer systems	0734-2071	1976-2024	SCIE
137	Robotics and Computer-Integrated Manufacturing	0736-5845	1984-1985, 1987-1994, 1996-2024	SCIE
138	AI Magazine	0738-4602	1987-2024	SCIE
139	IEEE Software	0740-7459	1984-2024	SCIE
140	Journal of Parallel and Distributed Computing	0743-7315	1984-2024	SCIE

141	Journal of Symbolic Computation	0747-7171	1985-2024	SCIE
142	Computational Intelligence	0824-7935	1991-2024	SCIE
143	Applied Artificial Intelligence	0883-9514	1991-2024	SCIE
144	International Journal of Intelligent Systems	0884-8173	1987-2024	SCIE
145	Computer Speech & Language	0885-2308	1986-1987, 1989-2024	SCIE
146	International Journal of Parallel Programming	0885-7458	1980-1992, 1994-2024	SCIE
147	Journal of Computer Information Systems	0887-4417	1993-2024	SCIE
148	Artificial Intelligence for Engineering Design, Analysis and Manufacturing	0890-0604	1990-2024	SCIE
149	Information and Computation	0890-5401	1987-2024	SCIE
150	IEEE Network	0890-8044	1987-2024	SCIE
151	Computers & Mathematics with Applications	0898-1221	1980-1985, 1987-2024	SCIE
152	Neural Computation	0899-7667	1989-2024	SCIE
153	Computer Standards & Interfaces	0920-5489	1986-2024	SCIE
154	International Journal of Computer Vision	0920-5691	1987-2024	SCIE
155	Journal of Supercomputing	0920-8542	1987-2024	SCIE
156	Journal of Intelligent and Robotic Systems	0921-0296	1988-2024	SCIE
157	AI Communications	0921-7126	1994-2023	SCIE
158	Robotics and Autonomous Systems	0921-8890	1990-2024	SCIE
159	Real-Time Systems	0922-6443	1989-2024	SCIE
160	User Modeling and User - Adapted Interaction	0924-1868	1991-2024	SCIE
161	Sensors and Actuators A: Physical	0924-4247	1990-2024	SCIE
162	Applied Intelligence	0924-669x	1991-2024	SCIE
163	Journal of Mathematical Imaging and Vision	0924-9907	1992-2024	SCIE
164	Journal of Logic, Language and Information	0925-8531	1992-2024	SCIE
165	Computer Supported Cooperative Work: The Journal of Collaborative Computing	0925-9724	1992-2024	SCIE
166	Formal Methods in System Design	0925-9856	1992-2022	SCIE
167	Journal of Intelligent Information Systems	0925-9902	1992-2024	SCIE
168	Distributed and Parallel Databases	0926-8782	1993-2024	SCIE
169	Automated Software Engineering	0928-8910	1994-2024	SCIE
170	Autonomous Robots	0929-5593	1994-2024	SCIE

171	Mathematics of Control, Signals & Systems	0932-4194	1988-2024	SCIE
172	Machine Vision & Applications	0932-8092	1988-2024	SCIE
173	Formal Aspects of Computing	0934-5043	1989-2024	SCIE
174	Neural Computing & Applications	0941-0643	1993-2024	SCIE
175	Microsystem Technologies	0946-7076	1994-2024	SCIE
176	Requirements Engineering	0947-3602	1996-2024	SCIE
177	Information and Software Technology	0950-5849	1987-2024	SCIE
178	Knowledge-Based Systems	0950-7051	1988-2024	SCIE
179	International Journal of Computer Integrated Manufacturing	0951-192X	1989-2024	SCIE
180	Engineering Applications of Artificial Intelligence	0952-1976	1988-2024	SCIE
181	Journal of Experimental & Theoretical Artificial Intelligence	0952-813X	1993-2024	SCIE
182	Connection Science	0954-0091	1994-2024	SCIE
183	Journal of Logic and Computation	0955-792X	1990-2024	SCIE
184	Journal of Intelligent Manufacturing	0956-5515	1990-2024	SCIE
185	Biosensors & Bioelectronics	0956-5663	1990-2024	SCIE
186	Journal of Functional Programming	0956-7968	1991-2024	SCIE
187	Expert Systems with Applications	0957-4174	1990-2024	SCIE
188	Software Testing, Verification & Reliability	0960-0833	1991-2024	SCIE
189	Mathematical Structures in Computer Science	0960-1295	1991-2024	SCIE
190	Software Quality Journal	0963-9314	1992-1999, 2001-2024	SCIE
191	Advances in Engineering Software	0965-9978	1992-2024	SCIE
192	Control Engineering Practice	0967-0661	1993-2024	SCIE
193	RAIRO - Theoretical Informatics and Applications	0988-3754	1979-2024	SCIE
194	Chinese Journal of Systems Engineering and Electronics	1004-4132	1990-2024	SCIE
195	Annals of Mathematics and Artificial Intelligence	1012-2443	1990-2024	SCIE
196	IEEE Transactions on Knowledge and Data Engineering	1041-4347	1989-2024	SCIE
197	IEEE Transactions on Parallel and Distributed Systems	1045-9219	1990-2024	SCIE
198	ACM Transactions on Information Systems	1046-8188	1983-2024	SCIE
199	ACM Transactions on Modeling and Computer Simulation	1049-3301	1991-2024	SCIE

200	ACM Transactions on Software Engineering and Methodology	1049-331X	1992-2024	SCIE
201	International Journal of Network Management	1055-7148	1991-2024	SCIE
202	Information Systems Management	1058-0530	1994-2024	SCIE
203	IEEE Annals of the History of Computing	1058-6180	1992-2024	SCIE
204	Scientific Programming	1058-9244	1992-1997, 1999-2024	SCIE
205	Concurrent Engineering	1063-293X	1993-2023	SCIE
206	IEEE Transactions on Control Systems Technology	1063-6536	1993-2024	SCIE
207	Evolutionary Computation	1063-6560	1993-2023	SCIE
208	IEEE/ACM Transactions on Networking	1063-6692	1993-2023	SCIE
209	Journal of Database Management	1063-8016	1995-2023	SCIE
210	Journal of Intelligent & Fuzzy Systems	1064-1246	1995-2024	SCIE
211	Journal of Computer and Systems Sciences International	1064-2307	1992-2023	SCIE
212	Journal of Network and Systems Management	1064-7570	1993-2024	SCIE
213	IEEE Control Systems	1066-033X	1990-2024	SCIE
214	The VLDB Journal	1066-8888	1992-2024	SCIE
215	Integrated Computer-Aided Engineering	1069-2509	1995-2022	SCIE
216	IEEE Robotics & Automation Magazine	1070-9932	1994-2024	SCIE
217	ACM Transactions on Computer-Human Interaction	1073-0516	1994-2024	SCIE
218	IEEE Transactions on Visualization and Computer Graphics	1077-2626	1995-2024	SCIE
219	Computer Vision and Image Understanding	1077-3142	1995-2024	SCIE
220	Journal of Dynamical and Control Systems	1079-2724	1995-2024	SCIE
221	Intelligent Automation & Soft Computing	1079-8587	1995-2024	SCIE
222	ACM Transactions on Design Automation of Electronic Systems	1084-4309	1996-2024	SCIE
223	Journal of Network and Computer Applications	1084-8045	1996-2024	SCIE
224	Intelligent Data Analysis	1088-467X	1997-2023	SCIE
225	IEEE Internet Computing	1089-7801	1997-2024	SCIE
226	INFORMS Journal on Computing	1091-9856	1989-2023	SCIE
227	International Journal of High Performance Computing Applications	1094-3420	1990-2024	SCIE
228	Journal of Scheduling	1094-6136	1998, 2000- 2024	SCIE

229	International Journal of RF and Microwave Computer-Aided Engineering	1096-4290	1991-2024	SCIE
230	Systems Engineering	1098-1241	1998-2024	SCIE
231	Archives of Computational Methods in Engineering	1134-3060	1994-2024	SCIE
232	Open Systems & Information Dynamics	1230-1612	1995, 1997-2023	SCIE
233	ESAIM: Control, Optimisation and Calculus of Variations	1292-8119	1996-2024	SCIE
234	Environmental Modelling & Software	1364-8152	1997-2024	SCIE
235	Empirical Software Engineering	1382-3256	1996-2024	SCIE
236	Constraints	1383-7133	1996-2023	SCIE
237	Journal of Systems Architecture	1383-7621	1996-2024	SCIE
238	World Wide Web	1386-145x	1998-2024	SCIE
239	Autonomous Agents and Multi-Agent Systems	1387-2532	1998-2024	SCIE
240	Information Systems Frontiers	1387-3326	1999-2024	SCIE
241	Computer Networks	1389-1286	1998-2024	SCIE
242	Genetic Programming and Evolvable Machines	1389-2576	2000-2024	SCIE
243	Soft Computing - A Fusion of Foundations, Methodologies and Applications	1432-7643	1997-2024	SCIE
244	International Journal on Software Tools for Technology Transfer	1433-2779	1997-2024	SCIE
245	Pattern Analysis & Applications	1433-7541	1998-2024	SCIE
246	Theory and Practice of Logic Programming	1471-0684	2001-2024	SCIE
247	Computing in Science & Engineering	1521-9615	1999-2023	SCIE
248	Graphical Models	1524-0703	2000-2024	SCIE
249	ACM Transactions on Computational Logic	1529-3785	2000-2024	SCIE
250	IEEE Sensors Journal	1530-437X	2001-2024	SCIE
251	Journal of Computing and Information Science in Engineering	1530-9827	2001-2024	SCIE
252	Concurrency and Computation: Practice and Experience	1532-0626	1990-2024	SCIE
253	ACM Transactions on Internet Technology	1533-5399	2001-2024	SCIE
254	Pervasive Computing, IEEE	1536-1268	2002-2023	SCIE
255	ACM Transactions on Embedded Computing Systems	1539-9087	1995-2024	SCIE
256	IEEE Security & Privacy	1540-7993	2003-2024	SCIE
257	IEEE Intelligent Systems	1541-1672	2001-2024	SCIE
258	ACM Transactions on Applied Perception	1544-3558	2004-2024	SCIE

259	ACM Transactions on Architecture and Code Optimization	1544-3566	2004-2024	SCIE
260	IEEE Transactions on Automation Science and Engineering	1545-5955	2004-2024	SCIE
261	IEEE/ACM Transactions on Computational Biology and Bioinformatics	1545-5963	2004-2024	SCIE
262	IEEE Transactions on Dependable and Secure Computing	1545-5971	2004-2024	SCIE
263	International Journal of Web Services Research	1545-7362	2004-2023	SCIE
264	Computer Animation and Virtual Worlds	1546-4261	1990-2024	SCIE
265	International Journal of Data Warehousing and Mining	1548-3924	2005-2023	SCIE
266	Journal of Statistical Software	1548-7660	1996-2022	SCIE
267	ACM Journal on Emerging Technologies in Computing Systems	1550-4832	2005-2024	SCIE
268	ACM Transactions on Sensor Networks	1550-4859	2005-2024	SCIE
269	IEEE Transactions on Robotics	1552-3098	2004-2024	SCIE
270	International Journal on Semantic Web and Information Systems	1552-6283	2005-2023	SCIE
271	ACM Transactions on Storage	1553-3077	2005-2024	SCIE
272	ACM Transactions on Autonomous and Adaptive Systems	1556-4665	2006-2024	SCIE
273	ACM Journal on Computing and Cultural Heritage	1556-4673	2008-2024	SCIE
274	ACM Transactions on Knowledge Discovery from Data	1556-4681	2007-2024	SCIE
275	Journal of Field Robotics	1556-4959	1990-2024	SCIE
276	IEEE Transactions on Information Forensics and Security	1556-6013	2006-2024	SCIE
277	IEEE Computational Intelligence magazine	1556-603X	2006-2024	SCIE
278	IEEE Computer Architecture Letters	1556-6056	2002-2024	SCIE
279	ACM Transactions on the Web	1559-1131	2007-2024	SCIE
280	Asian Journal of Control	1561-8625	1999-2024	SCIE
281	Information Fusion	1566-2535	2000-2024	SCIE
282	Natural Computing	1567-7818	2002-2024	SCIE
283	Applied Soft Computing	1568-4946	2001-2024	SCIE
284	Simulation Modelling Practice and Theory	1569-190X	2002-2024	SCIE
285	Journal of Grid Computing	1570-7873	2003-2024	SCIE
286	Web Semantics: Science, Services and Agents on the World Wide Web	1570-8268	2003-2024	SCIE

287	Language Resources and Evaluation	1574-020x	1966-2024	SCIE
288	Pervasive and Mobile Computing	1574-1192	2005-2024	SCIE
289	Advances in Electrical and Computer Engineering	1582-7445	2007-2022	SCIE
290	International Journal of Control, Automation and Systems	1598-6446	2004-2024	SCIE
291	International Journal of Information Security	1615-5262	2001-2024	SCIE
292	Personal and Ubiquitous Computing	1617-4909	1997-2024	SCIE
293	Software & Systems Modeling	1619-1366	2002-2024	SCIE
294	International Journal of Applied Mathematics and Computer Science	1641-876X	1991-2023	SCIE
295	Science China Information Sciences	1674-733x	2001-2024	SCIE
296	Photonic Sensors	1674-9251	2011-2024	SCIE
297	Computational Intelligence and Neuroscience	1687-5265	2007-2023	SCIE
298	Journal of Sensors	1687-725X	2007-2024	SCIE
299	Revista Iberoamericana de Automática e Informática Industrial RIAI	1697-7912	2007-2022	SCIE
300	International Journal of Web and Grid Services	1741-1106	2005-2024	SCIE
301	International Journal of Ad Hoc and Ubiquitous Computing	1743-8225	2005-2024	SCIE
302	Virtual and Physical Prototyping	1745-2759	2006-2024	SCIE
303	Journal of Simulation	1747-7778	2006-2024	SCIE
304	International Journal of Sensor Networks	1748-1279	2006-2024	SCIE
305	International Journal of Data Mining and Bioinformatics	1748-5673	2006-2024	SCIE
306	Nonlinear Analysis: Hybrid Systems	1751-570X	2007-2024	SCIE
307	Enterprise Information Systems	1751-7575	2007-2024	SCIE
308	Computers & Digital Techniques, IET	1751-8601	2007-2024	SCIE
309	Information Security, IET	1751-8709	2007-2024	SCIE
310	Software, IET	1751-8806	2007-2024	SCIE
311	Computer Vision, IET	1751-9632	2007-2024	SCIE
312	Journal on Multimodal User Interfaces	1783-7677	2007-2024	SCIE
313	Journal of Computer Science and Technology	1860-4749	1986-2024	SCIE
314	Intelligent Service Robotics	1861-2776	2008-2024	SCIE
315	Memetic Computing	1865-9284	2009-2024	SCIE
316	International Journal of Machine Learning and Cybernetics	1868-8071	2010-2024	SCIE

317	International Journal of Critical Infrastructure Protection	1874-5482	2008-2024	SCIE
318	International Journal of Computational Intelligence Systems	1875-6891	2008-2024	SCIE
319	Journal of Computational Science	1877-7503	2010-2024	SCIE
320	IEEE Transactions on Network and Service Management	1932-4537	2004-2024	SCIE
321	Swarm Intelligence	1935-3812	2007-2024	SCIE
322	Peer-to-Peer Networking and Applications	1936-6442	2008-2024	SCIE
323	ACM Transactions on Reconfigurable Technology and Systems	1936-7406	2008-2024	SCIE
324	Frontiers of Computer Science	2095-2228	2007-2025	SCIE
325	Remote Sensing Letters	2150-704X	2010-2024	SCIE
326	ACM Transactions on Intelligent Systems and Technology	2157-6904	2010-2024	SCIE
327	IEEE Transactions on Systems, Man, and Cybernetics: Systems	2168-2216	2013-2024	SCIE
328	IEEE Transactions on Cybernetics	2168-2267	2013-2024	SCIE
329	IEEE Transactions on Human-Machine Systems	2168-2291	2013-2024	SCIE
330	IEEE Transactions on Emerging Topics in Computing	2168-6750	2013-2024	SCIE
331	IEEE Access	2169-3536	2013-2024	SCIE
332	Sustainable Computing: Informatics and Systems	2210-5379	2011-2024	SCIE
333	Swarm and Evolutionary Computation	2210-6502	2011-2024	SCIE
334	Computer Science Review	1574-0137	2007-2024	SCIE, ESCI
335	IEEE Embedded Systems Letters	1943-0663	2009-2024	SCIE, ESCI
336	IEEE Transactions on Cloud Computing	2168-7161	1995, 2001-2024	SCIE, ESCI
337	Applied Ergonomics	0003-6870	1969-2024	SSCI, SCIE
338	Ergonomics	0014-0139	1957-2024	SSCI, SCIE
339	International Journal of Industrial Ergonomics	0169-8141	1987-2024	SSCI, SCIE
340	Interacting with Computers	0953-5438	1989-2023	SSCI, SCIE
341	International Journal of Human-Computer Interaction	1044-7318	1994-2023	SSCI, SCIE
342	Internet Research: Electronic Networking Applications and Policy	1066-2243	1991-2024	SSCI, SCIE
343	International Journal of Human-Computer Studies	1071-5819	1994-2024	SSCI, SCIE
344	Natural Language Engineering	1351-3249	1995-2024	SSCI, SCIE

345	Journal of Organizational and End User Computing	1546-2234	1995-2023	SSCI, SCIE
346	Computerworld	0010-4841	1978, 1996-2023	
347	American Society for Information Science, Annual Meeting - Proceedings	0044-7870	1972-1976, 1978-1998, 2001-2023	
348	Journal of Interconnection Networks	0219-2659	2000-2013, 2015-2023	
349	International Journal of Modelling & Simulation	0228-6203	1995-2024	
350	Database and Network Journal	0265-4490	2018-2024	
351	Moscow University Computational Mathematics and Cybernetics	0278-6419	2003-2005, 2007-2024	
352	Cybernetics & Human Knowing	0907-0877	1998-2024	
353	Sensors and Actuators B: Chemical	0925-4005	1990-2024	
354	International Journal of Advanced Networking and Applications	0975-0290	2009-2023	
355	International Journal of Network Security & Its Applications	0975-2307	2009-2023	
356	International Journal of Computer Science & Information Technology	0975-4660	2009-2023	
357	International Journal of Database Management Systems	0975-5985	2009-2023	
358	International Journal of Next-Generation Networks	0975-7252	2009-2020, 2023	
359	International Journal on Applications of Graph Theory in Wireless ad hoc Networks and Sensor Networks	0975-7260	2009-2017, 2022	
360	International Journal of Artificial Intelligence & Applications	0976-2191	2010-2024	
361	International Journal of Software Engineering & Applications	0976-2221	2010-2023	
362	International Journal of Web & Semantic Technology	0976-2280	2010-2023	
363	International Journal of Computer Science and Engineering Survey	0976-3252	2010-2022	
364	The Journal of China Universities of Posts and Telecommunications	1005-8885	1994-2024	
365	Annals of Software Engineering	1022-7091	1995-2002	
366	Simulation & Gaming	1046-8781	1970, 1974-2024	
367	Pattern Recognition and Image Analysis	1054-6618	2000-2024	
368	Presence: Teleoperators & Virtual Environments	1054-7460	1992-2022	
369	Journal of Information Systems Education	1055-3096	2005-2023	

370	Optical Memory & Neural Networks	1060-992x	1999, 2004-2024	
371	Internet Reference Services Quarterly	1087-5301	1996-2024	
372	International Journal of Computers & Applications	1206-212X	1997-2008, 2012-2014, 2019-2024	
373	Interdisciplinary Information Sciences	1340-9050	1994, 1996-2024	
374	電気学会論文誌, E: センサ・マイクロマシン 準部門誌	1341-8939	1995-2024	
375	Transactions of the Japanese Society for Artificial Intelligence	1346-0714	2001-2024	
376	Journal of Japan Society for Fuzzy Theory and Intelligent Informatics	1347-7986	2003-2024	
377	Transactions of JSCES	1347-8826	1997-2023	
378	Network Security	1353-4858	1994-2023	
379	Computer Fraud & Security	1361-3723	1996-2023	
380	New Review of Information Networking	1361-4576	1995-2023	
381	Information Security Technical Report	1363-4127	1996-2023	
382	Photonic Network Communication	1387-974x	1999-2024	
383	Sensors	1424-8220	2001-2024	
384	Digital Creativity	1462-6268	1995-2024	
385	Theoretical Issues in Ergonomics Science	1463-922X	2000-2024	
386	International Journal of Electronic Business	1470-6067	2003-2024	
387	International Journal of Networking and Virtual Organisations	1470-9503	2002-2024	
388	Visual Studies	1472-586X	1994-2024	
389	International Journal of Web Engineering and Technology	1476-1289	2003-2024	
390	International Journal of Automation and Computing	1476-8186	2004-2024	
391	International Journal of Internet Marketing and Advertising	1477-5212	2003-2024	
392	International Journal of Web Based Communities	1477-8394	2004-2024	
393	International Journal of Information Systems and Change Management	1479-3121	2005-2024	
394	ACM Queue	1542-7730	2003-2024	
395	Journal of Computer Science	1549-3636	2005-2023	
396	International Journal of Distributed Sensor Networks	1550-1329	2005-2022	

397	International Journal of Advanced Robotic Systems	1729-8806	2006-2016, 2024	
398	International Journal of Simulation and Process Modelling	1740-2123	2005-2023	
399	International Journal of Intelligent Systems Technologies and Applications	1740-8865	2005-2024	
400	International Journal of Agile Systems and Management	1741-9174	2006-2024	
401	International Journal of Information and Computer Security	1744-1765	2007-2024	
402	International Journal of Metadata, Semantics and Ontologies	1744-2621	2006-2023	
403	International Journal of Mobile Network Design and Innovation	1744-2869	2005-2007, 2010-2021, 2024	
404	Itnow	1746-5702	1995-2024	
405	International Journal of Security and Networks	1747-8405	2006-2024	
406	International Journal of System of Systems Engineering	1748-0671	2008-2024	
407	International Journal of Internet Technology and Secured Transactions	1748-569X	2007, 2009-2024	
408	International Journal of Applied Systemic Studies	1751-0589	2007-2018, 2020, 2022-2023	
409	International Journal of Intelligent Information and Database Systems	1751-5858	2007-2024	
410	International Journal of Innovative Computing and Applications	1751-648X	2007-2023	
411	International Journal of High Performance Systems Architecture	1751-6528	2007-2023	
412	International Journal of Advanced Intelligence Paradigms	1755-0386	2008-2024	
413	International Journal of Reasoning-based Intelligent Systems	1755-0556	2009-2024	
414	International Journal of Artificial Intelligence and Soft Computing	1755-4950	2008-2020, 2022-2023	
415	International Journal of Computational Intelligence Studies	1755-4977	2009-2010, 2012-2023	
416	International Journal of Computer Aided Engineering and Technology	1757-2657	2008-2024	
417	International Journal of Critical Computer-Based Systems	1757-8779	2020-2024	
418	International Journal of Web Science	1757-8795	2011-2022	
419	International Journal of System Control and Information Processing	1759-9334	2012, 2014-2015, 2017-2022, 2024	
420	Service Oriented Computing and Applications	1863-2386	2001, 2007-2024	

421	International Journal of Interactive Mobile Technologies	1865-7923	2007-2024	
422	Procedia Computer Science	1877-0509	2010-2024	
423	Computer and Information Science	1913-8989	2008-2023	
424	Network and Communication Technologies	1927-064X	2012-2013, 2017-2023	
425	International Journal of E-Adoption	1937-9633	2009-2023	
426	International Journal of Web Portals	1938-0194	2009-2022	
427	International Journal of Software Science and Computational Intelligence	1942-9045	2009-2023	
428	Wireless Sensor Network	1945-3078	2009-2019, 2022	
429	International Journal of Computer Science and Security	1985-1553	2007-2023	
430	International Journal of Cloud Computing	2043-9989	2011-2024	
431	International Journal of Human Factors and Ergonomics	2045-7804	2012-2024	
432	International Journal of Computational Systems Engineering	2046-3391	2012-2024	
433	Journal of Complex Networks	2051-1310	2013-2024	
434	Journal of Applied Computer Science & Mathematics	2066-4273	2007-2023	
435	International Journal of Information Technology and Computer Science	2074-9007	2009-2024	
436	International Journal of Intelligent Systems and Applications	2074-904X	2009-2024	
437	International Journal of Computer Network and Information Security	2074-9090	2009-2024	
438	Security and Safety	2097-2121	2022-2023	
439	Journal of Sensor Technology	2161-122X	2011-2023	
440	Advances in Internet of Things	2161-6817	2011-2019, 2022-2023	
441	Journal of Global Research in Computer Science	2229-371X	2010-2013, 2015-2023	
442	International Journal of Grid Computing & Applications	2229-3949	2010-2017, 2020-2021	
443	International Journal of Distributed and Parallel Systems	2229-3957	2010-2024	
444	International Journal on Soft Computing	2229-7103	2010-2023	
445	International Journal of Computer Graphics & Animation	2231-3591	2011-2017, 2019-2023	
446	Policy & Internet	e1944-2866	2009-2024	
447	ACM Transactions on Computing Education	e1946-6222	2001-2024	
448	Journal of Cloud Computing	e2192-113X	2012-2017, 2020-2024	

图书馆订购重要图书目录				
序号	题名/著者	出版社	出版时间	册数
专业基础课相关图书				
1	Python 程序设计基础 / 李东方, 文欣秀, 张向东主编	电子工业出版社	2020	2
2	Python 机器学习及实践 / 周涛, 袁飞, 庄旭编著	清华大学出版社	2020	2
3	Python 程序设计简明教程 / 金一宁[等]主编	科学出版社	2020	2
4	Python 计算与编程实践 / (美)马克·古茨戴尔, (美)芭芭拉·埃里克森著	人民邮电出版社	2020	2
5	Python 程序设计 / 曹仰杰[等]编著	清华大学出版社	2019	2
6	Python 程序设计基础 / 钟雪灵, 李立主编	电子工业出版社	2019	2
7	Python 3 从入门到实战 / 董洪伟编著	电子工业出版社	2020	2
8	Python 程序设计及应用 / 臧劲松, 陈优广主编	中国铁道出版社有限公司	2022	3
9	Python 基础视频教程 / 朱泽坤著	电子工业出版社	2020	2
10	Python 算法设计与分析 / 王硕[等]编著	人民邮电出版社	2020	2
11	Python 程序设计基础案例教程 / 李辉编著	清华大学出版社	2020	2
12	大数据导论/何明[等]编著	电子工业出版社	2022	2
13	Python 实用教程 / 刘宇宙编著	电子工业出版社	2019	2
14	数据库实验教程 / 周爱武[等]编著	清华大学出版社	2019	2
15	数据库应用技术 / 喻梅, 于健主编	天津大学出版社	2020	2
16	SQL Server 2019 数据库原理及应用=Database theory and application: 微课视频版 / 胡艳菊著	清华大学出版社	2020	2
17	数据库原理及应用: SQL Server / 李俊山, 叶霞编著	清华大学出版社	2020	2
18	Python 语言程序设计实训 / 刘立群[等]编著	清华大学出版社	2021	2
19	Python 实战指南: 手把手教你掌握 300 个精彩案例=The practical developing guide for python: learning 300 excellent projects step by step / 周家安编著	清华大学出版社	2020	2
20	Python 快乐编程 Web 开发 / 千锋教育高教产品研发部编著	清华大学出版社	2020	2
21	MySQL 8 数据库原理与应用: 微课版 / 徐丽霞, 郭维树, 袁连海主编	电子工业出版社	2020	2
22	Python 程序设计基础与案例教程 / 陈福明[等]编著	清华大学出版社	2022	2
21	数据库案例与应用开发项目教程: SQL Server 2017+Visual Studio 2017 综合开发 / 王红, 陈功平主编	清华大学出版社	2020	2
22	数据库原理与应用: 微视频版 / 刘亚军, 高莉莎编著	清华大学出版社	2020	2
23	大数据技术与应用 / 余以胜主编	科学出版社	2019	2
24	大数据导论 / 王道平, 陈华主编	北京大学出版社	2019	2

25	大数据：统计理论、方法与应用=Big data: statistical theory, methods and applications / 朱建平等著	北京大学出版社	2019	2
26	大数据基础与应用 / 赵国生,王健,宋一兵主编	机械工业出版社	2019	2
27	大数据导论 / 张尧学主编	机械工业出版社	2018	2
28	从零开始学习大数据=Learn big data from scratch: 大数据知识入门手册: 插图版 / (日)稻田修一著; 吴延科译	中国人民大学出版社	2019	2
29	Python 课程设计=Python course design: 微课视频版 / 夏敏捷,尚展垒编著	清华大学出版社	2020	2
30	程序设计基础 / 罗兵,高潮,洪智勇编著	清华大学出版社	2019	2
31	Python 语言编程实践 / 郝建东主编	西安电子科技大学出版社	2023	3
32	大数据关键技术与应用创新/窦万春, 杨剑, 代飞著	南京师范大学出版社	2023	3
33	漫画数据科学 / 罗军勇,陆杰青,张俭鸽主编	科学出版社	2023	2
34	大数据技术基础=Fundamentals of big data technology / 宋旭东主编	清华大学出版社	2020	2
35	概率论与数理统计学习指导 / 张倩,余俊,朱金艳主编	同济大学出版社	2020	2
36	数据科学导论 / 朝乐门编著	人民邮电出版社	2021	3
37	SQL 从入门到精通: 微课视频版 / 陈贻品,贾蓓,和晓军编著	中国水利水电出版社	2020	2
38	数据库技术与应用实践教程: SQL Server 2012 / 奎晓燕,刘卫国主编			
39	数据科学基础实践教程=A basic practices coursebook for data science / 陈展荣[等]编著	人民邮电出版社	2020	2
40	大数据技术=Big data technologies / 刘化君,吴海涛,毛其林等编著	电子工业出版社	2019	2
41	大数据技术原理与应用=Principles and applications of big data technology: 概念、存储、处理、分析与应用 / 林子雨编著	人民邮电出版社	2021	2
42	5G 时代的大数据技术架构和关键技术详解 / 亚信科技(中国)有限公司编著	清华大学出版社	2021	2
43	Python 程序设计与案例解析 / 袁国铭编著	清华大学出版社	2023	2
44	Data science from scratch=数据科学入门 / Joel Grus	东南大学	2020	2
专业必修课相关图书				
45	Java Web 应用开发技术与案例教程 / 张继军,董卫,王婷婷编著	机械工业出版社	2020	2
46	Java EE 架构设计与开发教程 / 方巍主编	机械工业出版社	2020	2
47	Python 网络爬虫案例实战 / 李晓东编著	清华大学出版社	2021	2
48	Hadoop 理论与实践 / 李平编著	清华大学出版社	2021	2
49	Python 爬虫、数据分析与可视化 / 成立明, 胡书敏, 黄勇编著	机械工业出版社	2021	2

50	自己动手做大数据系统 / 刘未昕[等]著	电子工业出版社	2020	3
51	数据可视化导论 / 朱晓峰,吴志祥主编	机械工业出版社	2021	3
52	应用多元统计分析 / 朱建平主编	科学出版社	2021	2
53	最简数据挖掘 / 李玉玲[等]编著	电子工业出版社	2020	2
54	Java 数据科学实战 / (美)迈克尔·R. 布茹斯托维奇著	人民邮电出版社	2020	2
55	社交大数据挖掘 / 邵成成[等]著	国防科技大学出版社	2022	2
56	计算机算法 / 刘汉英[等]编著	冶金工业出版社	2020	2
57	计算机系统基础: 基于 IA-32 体系结构 / 崔丽群主编	电子工业出版社	2020	2
58	大数据基本处理框架原理与实践/刘春编著	机械工业出版社	2022	2
59	数据分析与 SPSS 软件应用/宋志刚主编	人民邮电出版社	2022	2
60	Python 在数据分析中的应用 / 饶艳超,张周主编	立信会计出版社	2022	2
61	社交网站的数据挖掘与分析 / (美)Matthew A.Russell,(美)Mikhail Klassen 著	机械工业出版社	2021	2
62	Django 开发从入门到实践 / 段艺,涂伟忠编著	机械工业出版社	2020	2
63	Python 数据分析与挖掘实战=Hands-on data analysis and data mining with Python / 张良均[等]著	机械工业出版社	2020	2
64	大数据分析可视化 / 李宗伟主编	人民邮电出版社	2022	2
65	Python 数据分析 / 刘凯洋,刘小华,海龙主编	人民邮电出版社	2022	2
66	数据挖掘 / (美)查鲁·C. 阿加沃尔(Charu C. Aggarwal)著	机械工业出版社	2021	2
67	Java Web 应用开发技术: Java EE 8+Tomcat 9=Java Web application development technology / 肖海鹏编著	清华大学出版社	2020	2
68	Python 3 网络爬虫实战 / 胡松涛著	清华大学出版社	2020	2
69	Python 深度学习异常检测: 使用 Keras 和 PyTorch / (美)斯里达尔·阿拉,苏曼·卡拉扬·阿达里著; 杨小冬译	清华大学出版社	2020	2
70	Linux 操作系统原理实践教程 / 崔继等编著	清华大学出版社	2020	2
71	Spring MVC 开发技术指南: 微课版 / 陈恒主编	清华大学出版社	2020	2
72	Java Web 程序设计基础入门与实战 / 文杰书院编著	清华大学出版社	2020	2
73	Java 程序设计基础入门与实战: 微课版 / 文杰书院编著	清华大学出版社	2020	2
74	Java 程序设计基础入门与实战: 微课版 / 文杰书院编著	清华大学出版社	2020	2
75	Java 编程指南 / 彭波, 孙一林主编	清华大学出版社	2020	2
76	Java 面向对象程序设计教程: 微课视频版 / 程杰主编	清华大学出版社	2020	2
77	计算机操作系统原理分析 / 丁善镜编著	清华大学出版社	2020	2
78	Flask Web 开发从入门到精通 / (印)沙拉比·阿加沃尔著; 张骞译	清华大学出版社	2020	2

79	Spark 大数据分析实战 / 张伟洋著	清华大学出版社	2020	2
80	操作系统原理 / 何静媛主编	西安电子科技大学出版社	2020	2
81	Linux 系统基础及服务器配置教程与实验 / 张庆玲, 蒙晓燕, 张建军主编	清华大学出版社	2020	2
82	Java Web 应用开发教程 / 罗旋主编	华中科技大学出版社	2020	2
83	Java Web 框架开发技术: Spring+Spring MVC+MyBatis / 史胜辉, 王春明编著	清华大学出版社	2020	2
84	交互设计基础与应用=Foundtion and application of interaction design / 朵雯娟编著	化学工业出版社	2020	2
85	Python 爬虫技术 / 李宁编著	清华大学出版社	2020	2
86	HTML5+CSS3 前端开发项目化教程: 微课版 / 李琳, 冯益斌主编	清华大学出版社	2020	2
87	NoSQL 数据库技术与应用 / 黑马程序员编著	清华大学出版社	2020	2
88	Spark 机器学习实战 / (美)西亚玛克·阿米尔霍吉(Siamak Amirghodsi)[等]著	人民邮电出版社	2020	2
89	Java 面向对象程序设计: 微课视频版 / 耿祥义, 张跃平主编	清华大学出版社	2020	2
90	Hadoop 大数据实战权威指南 / 黄东军编著	电子工业出版社	2019	2
91	数据可视化与分析基础 / 张丹珏主编	中国铁道出版社有限公司	2019	2
92	数据分析与可视化实践=The practice of data analysis and visualization / 上海市教育委员会组编; 朱敏主编	华东师范大学出版社	2019	2
93	基于认知的大数据可视化 / 周小舟著	东南大学出版社	2020	2
94	大数据采集技术与应用 / 上海德拓信息技术股份公司编著	西安电子科技大学出版社	2019	2
95	Hadoop 大数据原理与应用实验教程=Experiment tutorial for principles and applications of hadoop big data technology / 主编徐鲁辉	西安电子科技大学出版社	2020	2
96	社交媒体数据挖掘与分析=Social media data mining and analytics / (美)加博尔·萨博(Gabor Szabo)[等]著; 李凯, 吕天阳译	机械工业出版社	2020	2
97	Spark 大数据技术与应用=Spark big data technology and application / 肖芳, 张良均主编	人民邮电出版社	2018	2
98	大数据采集与预处理技术 / 刘丽敏, 廖志芳, 周韵编著	中南大学出版社	2018	2
99	Hadoop 构建数据仓库与实战分析 / 小牛学堂主编	电子工业出版社	2019	2
100	离线和实时大数据开发实战 / 朱松岭著	机械工业出版社	2018	2
101	网络数据采集技术 / 钱洋, 姜元春著	电子工业出版社	2020	2
102	深入理解 Flink: 实时大数据处理实践 / 余海峰著	电子工业出版社	2019	2
103	Spark 机器学习进阶实战 / 马海平[等]著	机械工业出版社	2018	2
104	数据分析与数据挖掘 / 喻梅, 于健主编	清华大学出版社	2018	2

105	Hadoop 大数据技术基础及应用 / 大讲台大数据研习社编著	机械工业出版社	2019	2
106	数据挖掘实用案例分析 / 赵卫东,董亮著	清华大学出版社	2018	2
107	大数据处理: 从采集到可视化 / 余肖生,陈鹏,姜艳静编著	武汉大学出版社	2020	2
108	Hadoop 理论与实践 / 北京百里半网络技术有限公司,李平编著	清华大学出版社	2021	2
109	大数据项目实战 / 黑马程序员编著	清华大学出版社	2020	2
110	大数据专业英语教程=An English course of big data / 张强华[等]编著	人民邮电出版社	2021	2
111	数据挖掘技术在文本等数据上的应用研究 / 姜明洋著	中国原子能出版社	2021	2
112	大数据挖掘技术与应用研究 / 龚卫著	吉林文史出版社	2021	2
113	大数据与人工智能导论 / 韦德泉,杨振主编	北京师范大学出版社	2021	2
114	数据分析基础技术: 阿里云大数据分析师 ACA 认证培训教程 / 赵强编著	电子工业出版社	2021	2
115	Hadoop 大数据开发实战 / 千锋教育高教产品研发部编著	人民邮电出版社	2020	2
116	Python 3.7 网络爬虫快速入门 / 王启明编著	清华大学出版社	2019	2
117	AI 嵌入式系统技术与实践 / 袁志勇编著	北京航空航天大学出版社	2023	2
118	统计数据分析方法 / 杨虎,明浩,杨玥含编著	科学出版社	2023	3
119	Python 大数据分析 / (美)Ivan Marin 著	北京航空航天大学出版社	2023	3
120	Redis 数据库从入门到实践/陈逸怀[等]著	中国水利水电出版社	2023	3
121	大数据、数据挖掘理论与应用实践 / 李文书[等]著	北京大学出版社	2020	2
122	Bootstrap Web 前端开发技术 / 肖立莉,刘德山编著	人民邮电出版社	2023	3
123	Python 经济大数据分析 / 甘晓丽,黄福,吴俊主编	上海交通大学出版社	2023	3
124	机器学习和深度学习 / (印)文卡塔·雷迪·科纳萨尼, (印)沙伦德拉·卡德雷著	清华大学出版社	2023	2
125	Spring Boot 微服务实战 / (美)莫伊塞斯·马塞罗·加西亚著	清华大学出版社	2023	2
126	计算机视觉中的建模方法及应用 / 赵越著	科学出版社	2023	2
127	Python 数据分析入门与实战 / 刘麟编著	人民邮电出版社	2023	2
128	Python 深度学习原理、算法与案例 / 邓立国[等]著	清华大学出版社	2023	2
129	Django Web 开发实例精解 / (美)爱达斯·班德拉蒂斯等著	清华大学出版社	2023	2
130	Python 机器学习技术/丁亚军著	电子工业出版社	2023	2
131	数据挖掘/蒋盛益主编	电子工业出版社	2023	2
132	NoSQL 数据库技术/张元鸣编著	清华大学出版社	2023	3
133	Python 项目案例开发从入门到实战/郑秋生,夏敏捷主编	清华大学出版社	2023	3

134	时间序列分析与 Python 实例/李焱[等]编著	中南大学出版社	2023	2
135	Power BI 数据挖掘与可视化分析/裴丽丽编著	人民邮电出版社	2023	2
136	Python 数据分析与机器学习/杨年华编著	清华大学出版社	2023	2
137	数据科学与机器学习/(澳)迪尔克·P. 克洛泽(Dirk P. Kroese)[等]著	机械工业出版社	2023	2
138	数据分析原理/周文全,黄怡媛,马炯雄著	电子工业出版社	2023	2
139	网络爬虫原理与实践/李健,种惠芳著	机械工业出版社	2023	2
140	Python 机器学习原理与算法实现/杨维忠,张甜著	清华大学出版社	2023	2
141	Python 全栈开发数据分析/夏正东编著	清华大学出版社	2023	2
142	Python 网络爬虫与数据分析从入门到实践/马国俊著	清华大学出版社	2023	2
143	Python 经济大数据分析/甘晓丽,黄福,吴俊主编	上海交通大学出版社	2023	3
专业选修课相关图书				
144	软件工程 / 朴勇,周勇编著	电子工业出版社	2019	2
145	计算机组成原理=Computer organization and architecture: 微课版 / 谭志虎主编	人民邮电出版社	2021	2
146	软件工程过程: 原理、方法与工具 / 张剑波,方芳,周顺平编著	电子工业出版社	2019	2
147	软件测试技术及项目案例实战=Software testing technology and project case practice: 微课视频版 / 乔冰琴,郝志卿主编	清华大学出版社	2020	2
148	软件需求工程=Software requirements engineering / 李英梅,丁云鸿主编	清华大学出版社	2020	2
149	数据结构: C 语言描述 / 董洁,卞鹏,孙雪洋编著	清华大学出版社	2019	2
150	云计算与大数据 / 陶皖主编	西安电子科技大学出版社	2022	3
151	R 语言数据分析、挖掘建模与可视化/刘顺祥编著	清华大学出版社	2021	2
152	区块链技术原理 / 金海主编	高等教育出版社	2022	3
153	大数据标注 / 李颖智著	清华大学出版社	2022	3
36	前端程序员面试笔试通关宝典 / 聚慕课教育研发中心编著	清华大学出版社	2020	2
154	软件需求分析实战=Software requirements analysis in action / 杨长春编著	清华大学出版社	2020	2
155	软件工程 / 刘玮,刘军,李伟波主编	武汉大学出版社	2020	2
156	软件工程与项目管理 / 肖汉主编	清华大学出版社	2020	2
157	数据结构教程: Java 语言描述 / 李春葆,李筱驰主编	清华大学出版社	2020	2
158	信息安全原理与商务应用 / 朱小栋,樊重俊,张宝明编著	电子工业出版社	2021	2
159	软件成本度量国家标准实施指南: 理论、方法与实践 / 张旻旻主编	电子工业出版社	2020	2
160	数据结构: C 语言实现 / 陈锐等编著	机械工业出版社	2020	2

161	MicroPython 从入门到精通 / (印)马尔万·阿萨巴赫著; 张颖译	清华大学出版社	2020	2
162	Python 无监督机器学习最佳实践 / (美)本杰明·约翰斯顿等著	清华大学出版社	2020	2
163	IntelliJ IDEA 入门与实战 / 黄文毅,罗军著	清华大学出版社	2020	2
164	大数据隐私保护技术与治理机制研究 / 毛典辉著	清华大学出版社	2019	2
165	大数据安全与隐私保护 / 石瑞生主编	北京邮电大学出版社	2019	2
166	数据科学博弈论 / (法)博伊·法廷(Boi Faltings),(美)戈兰·拉达诺维奇(Goran Radanovic)著; 王勇,仲国强译	机械工业出版社	2021	2
167	Hadoop MapReduce 编程基础实例教程 / 向程冠,熊伟程,穆倩倩主编	中南大学出版社	2021	2
168	数据资源规划与管理实践 / 陈刚主编	北京交通大学出版社	2021	2
169	数据科学技术与应用: 基于 Python 实现 / 宋晖,刘晓强主编; 王洪亚[等]编著	电子工业出版社	2021	2
170	信息融合中估计算法的性能评估=Performance evaluation or estimation algorithms in information fusion / 毛艳慧著	电子工业出版社	2019	2
171	Python 图像处理与采集/(印)拉维尚卡·奇特亚拉(Ravishankar Chityala),(印)斯林德维·普迪佩迪(Sridevi Pudipeddi)著	清华大学出版社	2023	2
172	大数据安全治理与防范/张凯,张旭等著	人民邮电出版社	2023	2
173	首席数据官之路/(美)彼得·爱肯(Peter Aiken)[等]著	机械工业出版社	2023	3
174	数据科学项目管理实践/(俄罗斯)基里尔·杜博尔科夫(Kirill Dubovikov)著	中国电力出版社	2023	2
175	自然语言处理/王志立,雷鹏斌,吴宇凡编著	清华大学出版社	2023	2
176	R 语言大数据分析与挖掘/谢笑盈,金康伟主编	电子工业出版社	2023	3
177	预测性分析/(美)杜尔森·德伦(Dursun Delen)著	机械工业出版社	2023	3
178	从柏拉图到 ChatGPT/李睿深,刘静,张滢月著	国防工业出版社	2023	3

订购主要数字资源的时间和名称(含电子图书、期刊、全文数据库、文摘索引数据库等,注明已订购或拟3年内订购)


序号	数字资源名称	开通时间
1	中国学术期刊网络出版总库	2010年12月
2	中国学术辑刊全文数据库	2010年12月
3	中国博士学位论文全文数据库	2010年12月
4	中国优秀硕士学位论文全文数据库	2010年12月
5	中国重要会议论文全文数据库	2010年12月
6	中国工具书网络出版总库	2018年12月
7	中国学术期刊个刊(网络版)数据库	2018年12月
8	万方学位论文全文数据库	2008年8月

9	维普中文期刊全文数据库	2007 年 12 月
10	维普网络考试学习资源库	2009 年 1 月
11	中数图电子图书	2008 年 10 月
12	超星电子图书	2008 年 1 月
13	读秀学术搜索	2008 年 1 月
14	中国法律资源库	2008 年 11 月
15	职业全能培训库	2011 年 12 月
16	超星名师讲坛	2009 年 11 月
17	超星视频	2015 年 3 月
18	百链云图书馆—外文文献传递系统	2013 年 3 月
19	外文期刊资源服务系统	2013 年 6 月
20	金图外文图书数字图书馆	2010 年 1 月
21	MET 全民英语学习资源库	2011 年 12 月
22	环球英语多媒体资源库	2011 年 12 月
23	优阅外文原版数字图书馆	2014 年 5 月
24	优秀学士学位论文数据库	2012 年 6 月
25	法律案例数据库	2012 年 7 月
26	民办高等教育文献资料数据库	2012 年 7 月
27	培正史料文献数据库	2015 年 1 月

--

IV-2 经费投入

3 年内学校年均向本专业拟投入专业建设经费		380.06 万元
序号	主 要 用 途	金 额（万元）
1	教学经费投入（教学日常运行、教学改革、专业建设、实践教学、实习经费、其他教学专项、学生活动经费、教师培训进修专项经费）	600
2	设备软件购置费投入	400
3	图书资料购置费投入	95.2
4	其他投入	45
共 计		1140.2

V 审核意见	
专业自评意见	<p>(对照国家要求自评意见, 不超过 600 字。)</p> <p>一、定位、目标与方案</p> <p>物联网工程专业以立德树人为根本任务, 立足广东产业需求, 面向全国培, 紧密契合地方经济发展, 明确以培养高素质应用型物联网专业人才为核心目标。依托广东省第三批示范性产业学院 “百度云智学院”, 构建 “校企合作 + 产业学院” 产教融合模式, 课程体系强化物联网技术应用能力培养。遵循 OBE 理念制定融入思政元素课程标准, 教学文档完整规范, 保障了培养目标与毕业要求有效达成。</p> <p>二、师资队伍</p> <p>专任教师队伍结构合理, 生师比达标, 高级职称教师占比 52%, 具有博士、硕士学位教师占比 81%。教授、副教授为本科生授课率 100%。专业负责人于哲舟教授(博士、吉林大学博士生导师)具备较高学术水平与丰富管理经验。师资队伍 “双师型” 教师占比较高, 同时, 聘请行业专家担任兼职教师, 形成 “校内专任 + 企业导师” 双轨教学机制, 保障实践教学质量。</p> <p>三、教育教学管理体系</p> <p>具备健全教学质量监控机制, 严格执行课程标准, 教学过程性评价覆盖全员。学生在各类学科竞赛中表现优异, 21 级毕业生就业合同签订率 90%以上, 体现人才培养成效。教学制度全面, 教学档案管理规范, 教学过程可追溯、可评估。</p> <p>四、教学条件与利用</p> <p>教学经费投入稳定增长, 生均年教学经费符合国家规定, 满足人才培养要求。已有物联网基础实验室、综合实训实验室、物联网综合实验室、物联网智能物流、智能家居, 与多个企业共建实习基地。图书资料与 5G 智慧校园系统支撑数字化教学资源。未来 3 年, 拟投入 1140.2 万, 拟增加边缘计算与人工智能应用实验平台、AIoT 在线工程实训平台(虚拟仿真实训平台), 实现人才培养的高质量发展。</p> <p>对照《广东省普通高等学校学士学位授权审核工作试行办法》, 在目标定位、师资队伍、教学管理、条件保障等方面达到授予工学学士学位标准。</p> <p>专业负责人(签章):  年 月 日</p>
院系审核意见	<p>物联网工程专业以立德树人为根本任务, 立足广东地方经济, 面向全国, 以培养高素质应用型物联网专业人才为目标, 专业定位合理。专任教师队伍结构合理, 生师比达标, “双师型” 教师和聘请行业专家担任兼职教师占比较高, 形成 “校内专任 + 企业导师” 双轨教学机制, 应用型培养目标的达成。教学经费投入稳定增长, 生均年教学经费符合国家规定, 满足人才培养要求。图书资料、网络资源、实验实训室满足教学需求, 教学条件充足, 实验室利用率高。</p> <p>根据《广东省普通高等学校学士学位授权审核工作试行办法》, 物联网工程专业已达到申请学士学位授权专业的条件。</p> <p>院系负责人(签章): 年 月 日</p>

单位学位评定委员会意见*	<div style="text-align: right; margin-top: 200px;"> 单位学位评定委员会主席（签章）： 年 月 日 </div>
申请单位承诺	<p style="text-align: center;">上述材料真实可靠、准确无误，不涉及国家秘密并可在互联网上公示及公开评审，其一切后果和法律责任由我单位承担。</p> <div style="text-align: right; margin-top: 100px;"> 单位公章 年 月 日 </div>

*申请新增学位授权单位此栏由单位学术评定委员会（主席）签章。

附件 3:

广东培正学院申请新增学士学位授予专业专家评审意见表

评审专业名称	专家姓名	所在单位	所在专业	职称、职务	
物联网工程	逢淑超	南京理工大学	网络空间安全	教授、博士生导师	
专 家 评 审 意 见	<p>广东培正学院物联网工程专业教师团队结构合理，师资规模合理，完全满足教育部《普通高等学校本科专业类教学质量国家标准》要求。</p> <p>物联网工程专业目前在校生规模近五百人，体现了该专业的社会认可度。学生在各类学科竞赛和科研项目中取得的优异成绩，佐证了人才培养质量较好，专业实践教学成效显著。</p> <p>学校已经和计划投入专项建设经费逾千万元，实验室建设方面，已建成包括智能物流、智能家居在内的多个特色实训平台，设备先进、功能完善，完全满足专业实验教学需求。同时，通过建立多个产学研实践基地，为学生提供了优质的实践平台。</p> <p>学校建立了完善的专业建设管理制度，在课程体系设置、教学质量监控、学生培养方案等方面形成了系统化的管理体系。</p> <p>我认为广东培正学院物联网工程专业在师资队伍、教学条件、人才培养、质量保障等方面均达到了《学士学位授权与授予管理办法》的相关要求，建议批准该专业为学士学位授予专业。</p>				
	<div>评审结果：<div>优秀<div>合格</div><div>基本合格</div><div>不合格</div></div><div>(打√)<div><input checked="" type="checkbox"/></div><div><input type="checkbox"/></div><div><input type="checkbox"/></div><div><input type="checkbox"/></div></div></div> <div>评审专家签章：<div>逢淑超</div><div>2025 年 3 月 11 日</div></div>				

附件 3:

广东培正学院申请新增学士学位授予专业专家评审意见表

评审专业名称	专家姓名	所在单位	所在专业	职称、职务
物联网工程	胡成全	吉林大学	物联网工程	教授
专 家 评 审 意 见	<p>该校物联网工程专业立足广东、面向全国培养高素质应用型人才，定位准确、特色鲜明。培养方案完善，课程体系构建注重理论与实践深度融合，能够保证学生专业能力的培养。依托广东省第三批示范性产业学院“百度云智学院”，形成基于“校企合作+产业学院”具有产教融合特色的专业建设方案。专业以学生为中心，在人才培养成果方面成效显著，部分学生在创新创业大赛中屡获佳绩。</p>			
	<p>专业负责人具有较高的专业水平和管理水平，师资队伍结构合理，教学水平较高，专业专任教师与学生的生师比合理。积极引进具有丰富行业经验的双师型教师，同时鼓励教师参与企业项目合作与技术研发，具有多名企业兼职教师。</p>			
	<p>学校及专业教学资源保障有力，实践教学体系完善，实验室面积与设备满足教学需求，教学经费投入充足稳定，保障机制健全。</p>			
	<p>根据《广东省普通高等学校学士学位授权审核工作试行办法》，该校物联网工程专业已达到申请学士学位授权专业的条件，同意该校物联网工程专业授予学士学位。</p>			
	<div>评审结果：<div>优秀 合格 基本合格 不合格</div><div>(打√) <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></div></div>			
评审专家签章：		胡成全		2025 年 3 月 12 日


附件 3:

广东培正学院申请新增学士学位授予专业专家评审意见表

评审专业名称	专家姓名	所在单位	所在专业	职称、职务
物联网工程	印鉴	中山大学	计算机科学与技术	教授、人工智能学院院长
专家 评审 意见	<p>广东培正学院物联网工程专业建设在各方面表现良好，专业定位与培养目标上，方向清晰明确，高度契合国家人才需求、紧密贴合区域经济发展的实际需求，人才培养方案兼具实用性与前瞻性，设计科学合理。</p> <p>师资队伍架构均衡，能够充分保障本科阶段的教学任务以及科研工作顺利开展。教学管理机制完备，课程体系规划合理、编排科学，实践教学丰富多元，对学生实践操作与创新思维的锻炼具备良好的条件。实验室建设完善，设施先进、条件优良，完全能够满足本科教学与科研的双重需求，学生在学科竞赛中取得的优异成绩。</p> <p>综合考量，广东培正学院物联网工程专业建设成果全面达标，完全符合广东省新增学士学位授权专业审核评估指标体系的各项要求，建议批准该专业获得学士学位授予权</p> <div><div>评审结果： (打√)</div><div>优秀 <input checked="" type="checkbox"/></div><div>合格 <input type="checkbox"/></div><div>基本合格 <input type="checkbox"/></div><div>不合格 <input type="checkbox"/></div></div> <div><div>评审专家签章：</div><div>印鉴</div><div>2025 年 3 月 11 日</div></div>			


附件 3:

广东培正学院申请新增学士学位授予专业专家评审意见表

评审专业名称	专家姓名	所在单位	所在专业	职称、职务
物联网工程	汤庸	华南师范大学	计算机	教授、院长
专 家 评 审 意 见	<p>广东培正学院数据科学与计算机学院物联网工程专业立足广东、面向全国培养高素质应用型人才，紧密贴合地方经济发展需求，专业定位目标明确。</p> <p>师资队伍高级职称占比 50%以上，双师型教师占比合理，专任教师与学生生师比符合国家要求，企业兼职教师充实，教授与副教授为本科生授课比例 100%。</p> <p>专业负责人具有正高级职称，具备丰富的教学经验和较高的教学管理水平。学校图书资料满足教学，校园网络覆盖良好，教学经费投入充足、保障措施健全。</p> <p>课程体系注重理论与实践结合，依托“百度云智学院”这一示范性产业学院，形成产教融合特色专业建设方案。以学生为中心，课程标准规范且思政与 OBE 理念贯穿整个教学过程，教学文档齐全。</p> <p>学生在计算机类竞赛中表现良好，初步统计 25 届毕业生签订就业合同比率高，将为社会输送大量优秀人才。</p> <p>综上，依据《广东省普通高等学校学士学位授权审核工作试行办法》，广东培正学院物联网工程专业已满足学位申请条件。</p>			
	<p>评审结果：</p>			
	<p>（打√）</p>			
	<p>评审专家签章： </p>			
	<p>2025 年 3 月 12 日</p>			

附件 3:

广东培正学院申请新增学士学位授予专业专家评审意见表

评审专业名称	专家姓名	所在单位	所在专业	职称、职务
物联网工程	宋宇翔	广东培正学院	计算机科学与技术	教授、校长助理
专家 评 审 意 见	<p>广东培正学院物联网工程专业总体建设情况良好，专业定位清晰，培养目标明确，专业定位与培养目标符合国家战略需求和区域经济发展需要，人才培养方案设计合理，具有较强的应用性和前瞻性。师资队伍结构合理，能够满足本科教学和科研需求。教学管理制度完善，课程设置科学合理，实践教学环节丰富，能够有效培养学生的实践能力和创新能力。实验室建设条件完善，设备配置先进，能够满足本科教学和科研需求，科研与教学改革成果显著。建议进一步提升博士学位教师比例，增强科研实力和成果转化率，同时加强校企合作，提升实验室设备和实习基地的利用率。</p> <p>总之，我认为该专业建设总体情况符合广东省新增学士学位授权专业审核评估指标体系要求，建议批准广东培正学院物联网工程专业为学士学位授予权专业。</p> <p>评审结果： 优秀 合格 基本合格 不合格 (打√) <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></p> <p>评审专家签章：  2025 年 3 月 11 日</p>			