

附件 4

2023 年广西职业教育自治区级
教学成果等次
申报书

成 果 名 称	公安网络安全人才培养综合改革的实践
成 果 完 成 人	于小川、李刚、叶俊、刘莉莉、庞康、梁欣、 刘敏、罗钊、杨家精、邢中玉、李猛
成 果 完 成 单 位	广西警察学院
成 果 来 源	☐ 中职学校 ☐ 技工学校 ☐ 高职专科学校 ☐ 高职本科学校 ☒ 普通高校 ☐ 研究机构 ☐ 其他
专 业 类 别	
成 果 类 别	☐ 立德树人 ☒ 专业建设 ☐ 三教改革 ☒ 育人模式 ☐ 管理创新 ☐ 校企合作 ☐ 育训并举 ☐ 质量评价 ☒ 综合改革 ☐ 教师培养培训 ☐ 思政课改革
本 单 位 推 荐 排 序	
推 荐 单 位 （ 盖 章 ）	广西警察学院
推 荐 时 间	_____ 2023 年 ____ 8 ____ 月 ____ 16 ____ 日

广西壮族自治区教育厅
广西壮族自治区人力资源和社会保障厅

承 诺 书

本人申报 2023 年广西职业教育自治区级教学成果等次，郑重承诺：

1. 对填写的各项内容负责，成果申报材料真实、可靠，不存在知识产权争议，未弄虚作假、未剽窃他人成果。

2. 成果奖评审工作期间，不拉关系、不打招呼、不送礼品礼金，不得以任何形式干扰成果奖评审工作。同时，对本成果的其他完成人提醒到位，如有违反上述规定的情况，接受取消参评资格的处理。

3. 成果获奖后，不以盈利为目的开展宣传、培训、推广等相关活动。

成果第一完成人（签字）：_____

年 月 日

一、成果简介

成果曾获奖励情况	获奖年月	所获奖项名称	获奖等级	授奖部门
	2020.11	全国教育科学优秀成果奖	省部级	全国教育科学优秀成果奖评选委员会
	2022.01	教改项目“网络安全与执法专业综合改革与实践”鉴定等级:优秀	省部级	全国教育科学研究的领导小组办公室
	2020.09	全国大学生数学建模竞赛广西(本科组)赛区(指导教师)一等奖、三等奖、成功参赛奖	省部级	全国大学生数学建模大赛广西赛区组委会
	2021.09	全国大学生数学建模竞赛广西(本科组)赛区(指导教师)二等奖、三等奖、成功参赛奖	省部级	全国大学生数学建模大赛广西赛区组委会
	2019.12	“智警杯”大数据技能大赛全国总决赛(指导老师)三等奖	省部级	智警杯大数据技能竞赛组委会
	2022.12	2022年第三届全国大学生网络安全精英赛优秀指导教师奖	省部级	国家网络安全人才培养基地
	2008.12	于小川在2008年北京奥运会期间全区维稳工作中成绩突出,给予记个人二等功	省部级	中共广西壮族自治区委员会组织部
	2022.08	“涉稳人员战时风险积分预警模型”荣获全国公安大数据系列竞赛之模型设计大赛一等奖	市厅级	广西壮族自治区公安厅
	2022.11	《托起大数据时代的海量存储:文件系统》(系列微课)荣获第二十一届广西高校教育教学信息化大赛一等奖	市厅级	广西壮族自治区教育厅
	2022.09	“电信杯”北海“护网2022”网络安全攻防实战演练亚军	市厅级	广西壮族自治区公安厅
	2022.08	第八届中国国际“互联网”大赛广西赛区选拔赛银奖、铜奖	市厅级	广西壮族自治区教育厅
	2013.06	项目《两年制定向公安信息系统应用课教材立体化建设》获	市厅级	广西壮族自治区教育厅

		新世纪广西高等教育教学改革工程项目		
	2010.08	论文《以教材建设为中心的高职院校数据库课程教学改革实践》在 2010 年广西职业教育教学优秀论文评选中荣获二等奖。	市厅级	广西教育科学研究所
	2007.08	论文《高职高专计算机应用专业教学改革的探索》在 2007 年广西职业教育教学优秀论文评选中荣获二等奖	市厅级	广西教育科学研究所
	2017.12	《ARP 欺骗攻击》微课荣获第十七届广西高校教育教学信息化大赛评比二等奖	市厅级	广西壮族自治区教育厅
	2013.12	《治安案件调查与处理》荣获第十三届广西高校教育教学软件应用大赛评比二等奖	市厅级	广西壮族自治区教育厅
	2011.01	《试点班“公安系统应用”课程建设初探》获“广西公安机关信息化建设”优秀论文三等奖	市厅级	广西壮族自治区公安厅
	2011.12	《网络安全技术》课件荣获第八届广西高校教育教学软件大赛评比三等奖	市厅级	广西壮族自治区教育厅
	2013.05	罗钊在 2013 年全区“助学政策助我成才”主题征文活动中被评为“优秀指导老师”。指导项目:高校组(三等奖)	市厅级	广西壮族自治区教育厅
	2011.06	广西警官高等专科学校代表队荣获第二届广西高职院校技能大赛暨 2011 年全国职业院校技能大赛高职组项目广西选拔赛 信息安全技术应用 项目 三等奖	市厅级	广西壮族自治区教育厅
	2022.06	第十届“挑战杯”广西大学生创业计划竞赛铜奖	市厅级	广西壮族自治区教育厅
	2019.12	第十八届广西高校教育教学信息化大赛(微课)三等奖	市厅级	广西壮族自治区教育厅
	2014.04	论文《警务微信综合应用平台的设计与实现》入选“警务微	市厅级	人民公安报社

		博警务微信发展战略”专题研讨活动征文, 优秀论文奖		
	2015. 12	指导学生获得第九届广西高校计算机应用大赛优秀奖	市厅级	广西壮族自治区教育厅
	2020. 08	叶俊获 2020 大学生网络安全知识竞赛 (广西赛区) 优秀指导教师奖	市厅级	广西信息安全学会
	2021. 12	2021 年广西教育网络安全攻防实战演练 (高校组) 优秀奖	市厅级	广西壮族自治区公安厅
	2020. 08	2020 大学生网络安全知识竞赛 (广西赛区) 优秀指导老师	市厅级	广西信息安全学会
	2020. 07	护网 2020 网络安全攻防实战演练暨第六届广西网络安全技术大赛 37 名	市厅级	广西壮族自治区公安厅
	2012. 12	罗钊在第九届中国—东盟博览会、中国—东盟商务与投资峰会志愿服务中, 工作认真负责, 表现突出, 特授予“先进工作者”荣誉称号	市厅级	广西壮族自治区教育厅
	2011. 02	庞康荣获区公安厅三等功	市厅级	广西壮族自治区公安厅
	2019. 04	罗钊获 2019 年广西壮族自治区公安厅三等功	市厅级	广西公安厅
	2021. 06	叶俊荣获区公安厅三等功	市厅级	广西壮族自治区公安厅
	2013. 04	刘敏荣获个人嘉奖	市厅级	广西壮族自治区公安厅
	2014. 04	刘敏荣获个人嘉奖	市厅级	广西壮族自治区公安厅
	2014. 04	刘莉莉荣获个人嘉奖	市厅级	广西壮族自治区公安厅
	2019. 05	个人嘉奖	市厅级	广西公安厅
	2020. 05	个人嘉奖	市厅级	广西公安厅
	2008. 03	罗钊被评为 2007 年广西大学生志愿者暑期三下乡”社会实践活动先进个人	市厅级	广西壮族自治区教育厅
	2012. 05	罗钊被评为 2011 年度广西高校优秀共青团干部	市厅级	中共广西壮族自治区高等学校工委

				员会
	2013. 11	罗钊获 2013 年广西高校优秀大学生社团指导老师称号	市厅级	广西壮族自治区教育厅
	2011. 07	庞康荣获广西区公安厅机关 2009-2010 年度优秀共产党员光荣称号	市厅级	广西壮族自治区公安厅
	2013. 07	罗钊荣获广西区公安厅机关 2011-2012 年度优秀共产党员光荣称号	市厅级	广西壮族自治区公安厅
	2013. 07	刘敏荣获广西区公安厅机关 2011-2012 年度优秀共产党员光荣称号	市厅级	广西壮族自治区公安厅
	2022. 12	全国优秀课例评比·微课组比赛二等奖	市厅级	高等院校大学外语教学研究会
	2022. 06	全国“教学之星”大赛二等奖	市厅级	中国外语与教育研究中心
	2023. 07	全国“教学之星”大赛二等奖	市厅级	中国外语与教育研究中心
	2022. 12	全国行业英语翻译能力大赛一等奖	市厅级	中国外文局
	2022. 12	全国高等院校实录课教学基本功大赛三等奖	市厅级	高等院校大学外语教学研究会
	2022. 12	全国高等院校优秀课例评比三等奖说课组教学比赛	市厅级	高等院校大学外语教学研究会
	2023. 06	2023catti 杯全国翻译大赛三等奖	市厅级	中国外文局
	2022. 12	指导学生参加全国大学生英语竞赛二等奖	市厅级	高等学校大学外语教学研究会
	2023. 06	指导学生参加外教社·词达人杯全国大学生英语词汇能力大赛三等奖	市厅级	中国外语战略研究中心
	2021. 05	指导信息技术学院学生参加全国大学生英语竞赛一等奖	市厅级	高等院校大学外语教学研究会
	2015. 04	《公安信息技术应用》课程在 2014 年度课堂教学质量综合测评中荣获三等奖	校级	广西警官高等专科学校
	2014. 09	《网上情报信息获取与分析技术》课程在 2013 年度课堂教学质量综合测评中荣获二	校级	广西警官高等专科学校

		等奖		
	2011.02	于小川荣获个人二等奖	校级	广西警官高等专科学校
	2013.02	于小川荣获个人三等奖	校级	广西警官高等专科学校
成果 起止 时间	起始：2006 年 9 月 完成：2023 年 7 月 实践检验起始时间：2016 年 10 月			
1. 成果简介（不超过 1000 字） 本成果完成以信息网络安全监察（公安专科专业，以下简称“网监”）、网络安全与执法（本科公安专业，以下简称“网安”）两个公安网络安全相关专业为主线，形成集人才培养方案、课程体系建设、实验实训教学、师资队伍建设、教学质量保障体系等改革和建设。 1. 完成 OBE 理念的应用型人才培养方案制定 以学生为中心，学习成果为导向，将学科建设、专业建设、人才培养嵌入行业和职业背景，在整个人才培养过程和网安实战部门密切联系。从人才需求的调研到岗位能力的确定，从培养方案起草到教学计划落实，网安实战部门都深度参与。实现公安院校与公安实战部门共同培养专门人才的目标，形成“牢基础、重实战、能力强、后劲足”的专业特色。 2. 开拓以“学科交融”新理念的课程体系 公安网络安全相关专业包含工学、法学、公安学等多学科交叉融合的专业。本成果中对课程重构，重构后将法律知识、公安知识和计算机英语、计算机知识进行充分融合，国际化视野开阔，更加贴近实战，更符合应用型人才的培养目标，也符合公安一线所需实战型人才的培养目标。				

3. 构建紧贴实战的专业实践教学体系

不断推进教学改革，紧密联系公安实践，以战促教。首先，改革教学内容。“贴近基层、贴近实战、贴近执法活动”，增加案例教学，讲授最新公安业务知识，研究最新的公安技术和手段。其次，改革教学方法。加大实训课程的比重，对课程的教学环节、教学手段及教学资源配全面调整、科学优化、大胆创新，着力培养学生的警察职业核心能力，以“学为用”、“练为战”为指导，积极开展教法创新，开展模拟教学、现场教学、案例教学、讨论式教学，实现教学方法的多样化。

4. 形成“产教结合，协同育人”的人才培养途径

以“校、局、企合作，警、学、研结合”作为专业建设的突破点，与广西公安机关的网络安全保卫部门形成协作共建机制。合作建立网警教育培训基地，安排专业教师到公安一线挂职锻炼，安排学生到网安部门参加实习。请网安部门业务骨干到校授课，整合公安机关网安部门和专业优势资源；与多个地市公安局、企业等签署协同育人协议，全方位共建专业，全程合作育人。

5. 完善多维度的教学质量监控和评价保障体系

成果构建以教学督导为主体的全方位、全过程和多层次的教学质量监控和评价体系。建立多元评价体系，突出自下而上的全面评价与自我评价和同行评价相结合原则，依靠专职督导，运用听课、评课等方式，对教师的教学态度、教学能力、教学内容、教学手段、教学效果及学生的学习态度、考试成绩等做出科学评价。

2. 主要解决的教学问题及解决方案（不超过 1000 字）

本成果主要围绕解决以下关键问题展开：

（1）更新专业建设理念与思路，贯彻落实公安技术类教学质量国家标准，修订完善人才培养方案，调整优化课程体系，解决公安教育中存在的理论与实践脱节的问题。

（2）推进教学改革和实验教学改革，紧密联系公安实践，以战促教，构建富有公安特色、满足教学科研需要的实验教学体系，并能为一线网络安全保卫实战部门提供相应的服务。

网监、网安专业培养的是具有公安学、法学、侦查学以及计算机科学与技术、信息安全等多学科知识和技能的复合型人才，毕业后在公安、检察、国家安全等部门从事网络犯罪侦查工作、刑事执法工作、预防和控制犯罪以及教学、科研等方面的工作。

（3）服务区域经济社会发展问题。网络安全问题是一个涉及到国计民生的经济问题。信息网络安全监察专业、网络安全与执法专业，是以国家安全和我区经济需求为导向，保障边境“制网络权”，为广西经济社会发展“保驾护航”、服务区域经济信息化建设、服务广西信息安全产业发展。信息网络安全监察专业、网络安全与执法专业的发展和建设，培养国家和社会紧缺的公安网络安全人才有力支持区域经济社会发展需要。

针对解决主要问题的指导思想，围绕推进专业建设和改革的主要思路及举措，着力推进专业师资和专业实训基地的建设，实战化专业人才培养模式，深化专业课程体系、教学内容、教学方法等具体内容制定实施方案，具体内容如下：

一个目标：实战化网络安全与执法专业人才培养模式为目标。

两个平台：校局合作协同育人平台、校企合作协同育人平台。

三种模式：自主学习、协同创新、专向培养。

四套机制：以生为本、名师负责、行业专家与专任教师结合、实践教学创新。

五项保障：师资建设、课程建设、教材建设、资源库建设、实验室建设。

3. 创新点（不超过 1000 字）

本成果的创新之处有以下几点：

1. 以行业需求为导向，在学科建设、专业建设、人才培养中嵌入行业和职业背景。

（1）分析行业需求：深入调研公安机关和企事业单位对信息网络安全监察专业、网络安全与执法专业人才的技术技能、专业知识和实践能力等方面需求。开展行业调研和对接，与相关机构建立良好的合作关系。

（2）优化课程设置：在学科建设和专业建设中强化核心课程，如网络攻防技术、电子取证、网络犯罪侦查等，同时增加行业前沿课程，如物联网安全、云安全等，以培养学生多样化的技能和知识。跟踪行业发展和技术进展，定期更新课程内容，保持

教育与行业的同步性。

（3）教师团队建设：引进具备行业背景和实践经验的教师，提高教师团队的专业素质和教学能力。邀请行业专家和从业人员来校讲授相关课程或作为兼职导师，提供学生实践就业指导。

（4）实践教学环节：在人才培养过程中增加实践教学环节。与公安机关、企事业单位合作，提供学生参与真实案例调查、安全演练和执法行动的机会

（5）综合素养培养：除了专业知识和技能培养外，注重培养学生的综合素质和职业能力。培养学生的沟通能力、团队合作能力、创新思维和问题解决能力等，以适应快速变化的网络安全与执法领域的需求。

2. 深度融合法律、公安学、计算机科学技术、计算机专业英语等学科知识，拆分重构贴近公安实际、培养学生创新能力、拓宽课程国际视野，符合专业培养需求的课程。

（1）部分课程设计中加入案例分析和实际应用，使学生能够将理论知识运用到实际公安情境中。

（2）强调学生创新能力的培养，鼓励学生提出和解决网络安全和执法领域的问题。通过组织创新竞赛、项目设计等活动，激发学生的创造力和实践能力。

3. 建设实验实训基地，深化教学改革、解决科研问题和提炼专业特色。

（1）实验室建设：建设现代化的网络安全和执法实验室，配备先进的设备和工具，以满足专业教学和研究的需求。实验室包括攻防演练平台、网络监测设备、电子取证设备、警综平台等。

（2）实训基地建设：与公安机关、企事业单位等合作建设实训基地，提供学生实地参观和实际操作的机会。

（3）教学改革：持续深化教学改革，推广和应用现代教育技术手段和教学方法。例如，网络安全与执法课程的考核方式改革、公安信息技术应用课程改革。

（4）科研问题解决：鼓励教师和学生积极参与科研项目，通过开展科研合作和企业合作，将专业教育与实际问题解决相结合，促进教学与科研的有机融合。

4. 推广应用效果（不超过 1000 字）

1. 学生对新的课程体系满意度显著。自 2006 年秋学期以来，成果应用到围绕网络安全监察专业课程，如《信息网络安全监察》、《信息安全法律法规》、《网络情报收集与分析》、《信息安全技术》、《计算机网络技术》、《公安信息技术应用》等课程，同学们对课程的革新非常感兴趣，学习积极性浓厚，教学考核结果和对课程的评价结果都非常满意。

2. 校局企互动的人才培养合作。广西警察学院信息技术学院、南宁市公安局西乡塘分局、广西南宁伟斌广西南宁市伟斌众业信息技术有限公司等三方成立人才培养基地和实验室。寒暑假期间，信息技术院师生多批次到南宁市公安局西乡塘分局得到很好地锻炼，在此期间，三方还一起研发了嫌疑人手机智能关联平台，目前已经处于推广阶段，校局企合作效果显著。在广西网信办的统一领导下，信息技术学院拟与 360 企业安全集团、广西教育厅战略合作，构建广西教育行业网络安全事件应急联盟，将网络安全与执法的学生作为应急后备人员，安排学生积极参与应急实习。同时，与 360 企业安全集团、武汉安天信息安全技术公司等安全企业签署协同育人协议，共同培养应用型人才，全方位共建专业，全程合作育人。同时，学院整合多方面资源成功申报了 2012 年自治区示范实训基地：信息网络安全监察实训基地，建立了网络安全与电子证据实验室、计算机网络安全实验室、网络舆情实验室、网络攻防实验室等专业实验室，10 余台高性能计算机。

3. 服务一线实战部门初具成效。2020 年 8 月，通过我校平台资源，组织学生兴趣小组参加网络赌博案件的开源情报线索研判，通过对手机木马反编译，为一线案件提供线索，多条线索已被采用，取得初步战果。

4. 师生综合应用能力不断增强。2006 年以来，师生共获高水平奖项 57 项。其中，省部级奖项 7 个，市厅级奖项 46 个。社会服务方面，我院师生积极参加各项安保活动，包括奥运火炬南宁传递安保工作、中国—东盟博览会安保活动、广州亚运会安保工作以及自治区五十周年大庆安保活动，参与维护现场秩序，得到公安厅和市公安局的嘉奖和表扬。

5、人才培养质量不断提升。坚持公安实战导向，从基层公安机关实战需求出发，将电子数据分析取证与鉴定、网络情报获取与分析、网络攻防、互连网络信息管控等课程纳入其中，着力培养学生在网络安全与执法方面的专业服务技能，学生毕业后成

为公安机关网络安全保卫等相关部门的中坚力量。

6、公安网络人才培养经验获得同行专家认可。在全国公安院校网络安全与执法院长、主任论坛上分享人才培养经验，受到同行专家好评，我院网络安全与执法专业的人才培养方案提供给山西警察学院借鉴。

二、主要完成人情况

第一完成人姓名	于小川	性 别	男
政治面貌	中共党员	民 族	汉
出生年月	1968. 11	工龄/教龄	32
工作单位	广西警察学院	现任职务	信息技术学院院长 (公安大数据产业学院副院长)
最后学历	研究生	职 称	教授
现从事工作及专业领域	网络安全、信息化	联系电话	15717719889
何时何地受何种校级及以上奖励	2012 优秀师德标兵 2012 广西警察学院优秀科研二等奖 2017、2019、2020 广西警察学院教学质量一等奖 2016、2018、2021、2022 广西警察学院教学质量二、三等奖 参加公安工作以来，先后获个人二等功、区直优秀共产党员、“八桂先锋行先进个人、公安厅机关优秀共产党员等各类嘉奖 10 多次。		

主 要 贡 献	于小川教授现任广西警察学院信息技术学院院长、网络安全与执法专业负责人高级技师、公安部培训教官、广西公安厅高级教官、广西涉密信息系统测评专家、广西公安科技专家、广西电子学会专家委员会委员、广西本科高校计算机类教学指导委员会委员。主要贡献为： 1. 该成果策划及负责人，开展集人才培养方案、课程体系建设、实验实训教学、师资队伍建设、教学质量保障体系等改革于一体的系统研究。本成果实施过程中带领各位参与成员发挥了重要作用，成果显著； 2. 领导 OBE 人才培养方案的全面工作，统筹规划教学资源，支持、保障与监督教学工作，组织对教学成果的评审和优化改进； 3. 负责实验实训教学的总体设计和领导实验教学改革，参与修订实验教学大纲，牵头实验实训教学基地建设； 4. 负责师资队伍结构优化改革工作，实施优秀人才培养工程，加大专业带头人选拔、培养和引进力度；推进实施“双师型”教师培养工程，有计划地组织中青年教师和新入职教师到公安行业挂职锻炼、企业参加生产实践； 5. 负责完善教学质量运行体制机制，负责教学质量监控和保障体系的制度建设、组织建设和人员培训。规划教学质量评价指标体系建设。 6. 主持“移动警务中现场信息采集 APP 技术研究”，“面向新工科应用型人才培养需求的计算机基础教育模式研究”等多项科研项目，其中主持参与省部级科研项目 10 余项； 7. 主持发表《基于全息投影的犯罪模拟动画制作应用软件》，《基于虚拟现实的犯罪现场复原模拟系统》等论文、软件著作和其他科研成果共 60 多项（篇），核心期刊 10 多篇，多篇获奖； 8. 负责推动科研成果转化，主编大学计算机基础项目化教程，大学计算机基础项目化实训等教材 10 多部。 本人签名：_____ _____ 年 月 日
--------------------------------	---

主要完成人情况

第（二）完成人姓名	李刚	性 别	男
政治面貌	中共党员	民 族	瑶族
出生年月	1978.01	工龄/教龄	23
工作单位	广西警察学院	现任职务	信息技术学院副院长 (公安大数据产业学院副院长)
最后学历	研究生	职 称	副教授
现从事工作及专业领域	网络犯罪侦查、 电子取证	联系电话	13077750029
何时何地受何种 校级及以上奖励	2016 第二届全国公安院校教学技能大赛二等奖（教师组）		
主 要 贡 献	李刚同志现任信息技术学院副院长，长期在网络犯罪侦查、电子取证领域从事教学、科研、服务实战工作，多次作为主要完成人参与网监、网安等专业人才培养方案制定。在本成果中的主要贡献为： 1. 该成果策划及主要参与者，本成果实施过程中发挥了重要作用，成果显著； 2. 该教学成果主要执行者；负责设计、研究、论证人才培养方案，实现 OBE 人才培养方案，从教学管理层面对实践教学课程的实施提供支持、保障与监督，设计开展实践教学方案，整合实践教学内容； 3. 讲授《电子证据》、《网络犯罪现场勘察》、《网络情报收集与应用》的专业核心课程，在课程中开展以科研反哺教学的实战化教学改革； 4. 牵头改革优化实验实训教学基地的建设工作，创新实验教学方法，优化实验教学内容，修订实验教学大纲，开发综合性、创新性实验项目，深化		

	实验教学管理体制改革，效果明显 5. 负责“产教结合，协同育人”的师资队伍建设模式改革工作，与广西公安机关的网络安全保卫部门形成协作共建机制。合作建立网警教育培训基地，打造全方位共建专业，全程合作育人模式； 6. 主持省部级重点“新工科、新医科、新农科、新文科研究与实践项目”课题《新工科以典型涉网犯罪案件侦办为导向的网络安全与执法专业实战化人才培养模式研究》；主持完成厅级教改项目《基于移动网络安全情报平台的公安类专业实战化教学改革研究与实践》；《大学计算机基础项目化实训》主编。 本人签名：_____年 月 日
--	---

主要完成人情况

第（三）完成人 姓 名	叶俊	性 别	男
政治面貌	中共党员	民 族	汉族
出生年月	1980 年 6 月	工龄/教龄	19 年/19 年
工作单位	广西警察学院	现任职务	无
最后学历	研究生	职 称	讲师
现从事工作及 专业领域	网络安全、电子取证	联系电话	13100517811
何时何地受何种 校级及以上奖励	2019 年 12 月 广西壮族自治区教育厅 第六全区高校青年 教师教学竞赛优秀奖 2019 年 广西警察学院教职工年度考核优秀 2019 年、2020 年、2021 年、2022 年 广西警察学院 教学 质量一等奖 2020 年度个人三等功 广西壮族自治区公安厅 2020 年 指导全国大学生数学建模竞赛广西（本科组）赛 区一等奖、三等奖 2020 年带领学生参加广西护网 2020 网络安全攻防实战演 练暨第六届广西网络安全技术大赛 37 名 2021 年广西教育网络安全攻防实战演练（高校组）优秀奖 2023 年 广西警察学院教师教学技能大比武 中级组第 7 名		

主 要 贡 献	1. 该成果主要参与者：本成果实施过程中发挥了重要作用，成果显著。 2. 积极开展《网络攻防技术》课程教学研究，根据 OBE 人才培养方案修订课程实验教学大纲、实验指导书，改革教学内容、教学方法，考核方式。在课程中开展以科研反哺教学的实战化教学改革。 3. 积极推动成果的转化，参与提出一系列新的教学方法、教学内容改革，将这些新方法技能运用到教学中，多次获得广西警察学院教学质量奖一等奖。 4. 参与改革优化实验实训教学基地的建设工作，创新实验教学方法，优化实验教学内容，修订实验教学大纲，开发综合性、创新性实验项目，效果明显。 5. 积极探索“产教结合，协同育人”的改革工作，与广西公安机关的网络安全保卫部门形成协作共建机制。以广西公众司法鉴定中心的鉴定人身份参与完成司法鉴定案件，服务社会服务教学。多次指导学生参加数学建模、“护网”等竞赛获奖。 6. 参与完成省部级重点“新工科、新医科、新农科、新文科研究与实践项目”课题 2 项，参与完成公安部课题 1 项；主编教材《大学计算机信息技术基础》1 本，主审教材《大学计算机信息技术基础项目化实训与习题》1 本。 本人签名： 年 月 日
--------------------------------	---

主要完成人情况

第（四）完成人 姓 名	刘莉莉	性 别	女
政治面貌	中共党员	民 族	汉族
出生年月	1981.02	工龄/教龄	20
工作单位	广西警察学院	现任职务	无
最后学历	研究生	职 称	副教授
现从事工作及 专业领域	网络安全、信息化	联系电话	15777126656
何时何地受何种 校级及以上奖励	2015 年、2022 年 广西警察学院 教学质量二等奖 2021 年 广西警察学院 教学质量三等奖 2013 年度个人嘉奖 广西壮族自治区公安厅 2019 年度、2021 年度个人嘉奖 广西警察学院 2019 年 12 月 广西壮族自治区教育厅 第十八届广西高校 教育教学信息化大赛（微课）三等奖 2020 年 广西警察学院教职工年度考核优秀 2020 年 指导全国大学生数学建模竞赛广西（本科组）赛 区一等奖、三等奖 2021 年全国大学生数学建模竞赛广西（本科组）赛区（指 导教师）二等奖、三等奖 2021 年 广西警察学院 年度科研工作先进个人 2021 年 7 月 广西警察学院 第七届中国国际“互联网+”大学 生创新创业大赛（指导教师）三等奖		

主 要 贡 献	1. 该成果主要参与者：本成果实施过程中发挥了重要作用，成果显著； 2. 积极开展《公安信息技术应用》课程教学研究，根据 OBE 人才培养方案修订课程实验教学大纲、实验指导书，改革教学内容、教学方法，在课程中开展以科研反哺教学的实战化教学改革。如：参与完成课题“基于校局企合作的《公安信息技术应用》课程实践教学的改革与创新”，改革理论和实践教学内容，改革考核方式；参与完成科技厅课题“应用警用图像大数据开展反恐涉毒预警预测技术开发与示范”，该课题开发的应用系统“视频图像综合应用平台”、“海燕车辆卡口应用平台”等，登记为广西壮族自治区科学技术成果，该应用系统用于《公安信息技术应用》课程的理论和实践教学，在全区公安机关推广使用该科学技术成果，服务公安实战取得了显著的效果。 3. 积极推动成果的转化，参与提出一系列新的教学方法、教学内容改革，将这些新方法技能运用到教学中，多次获得广西警察学院教学质量奖二等奖和三等奖。参加第十八届广西高校教育教学信息化大赛（微课）获三等奖；指导网络安全与执法专业的学生参加全国大学生数学建模竞赛广西（本科组）赛区获得一等奖、二等奖、三等奖等成绩，指导学生参加第七届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛校赛获三等奖。 本人签名：_____ _____年 月 日
----------------------------	---

主要完成人情况

第（五）完成人 姓 名	庞康	性 别	男
政治面貌	中共党员	民 族	汉
出生年月	1976.10	工龄/教龄	24/20
工作单位	广西警察学院	现任职务	教师
最后学历	硕士研究生	职 称	讲师
现从事工作及 专业领域	电子数据取证分析	联系电话	15676177088
何时何地受何种 校级及以上奖励	多次广西警察学院 教学质量一等奖、二等奖、三等奖 2011 年度个人三等功 广西壮族自治区公安厅 2011 年 柳州市公安局 个人嘉奖 2022 年带领学生参加广西教育系统护网行动活动获得三等奖； 2022 年带领学生参加北海护网行动获得亚军。		

主 要 贡 献	1. 该成果主要参与者：本成果实施过程中发挥了重要作用，成果显著。 2. 积极开展《网络攻防技术》课程教学研究，根据 OBE 人才培养方案修订课程实验教学大纲、实验指导书，改革教学内容、教学方法，考核方式。在课程中开展以科研反哺教学的实战化教学改革。 3. 积极推动成果的转化，参与提出一系列新的教学方法、教学内容改革，将这些新方法技能运用到教学中，多次获得广西警察学院教学质量各种奖项。 4. 参与改革优化实验实训教学基地的建设工作，创新实验教学方法，优化实验教学内容，修订实验教学大纲，开发综合性、创新性实验项目，效果明显。 5. 积极探索“产教结合，协同育人”的改革工作，与广西公安机关的网络安全保卫部门形成协作共建机制。以广西公众司法鉴定中心的声像资料负责人身份参与完成司法鉴定案件，服务社会服务教学。多次指导学生参加“护网”等竞赛获奖。 本人签名： 年 月 日
--------------------------------	---

主要完成人情况

第（六）完成人 姓 名	梁欣	性 别	女
政治面貌	群众	民 族	仫佬族
出生年月	1989 年 4 月	工龄/教龄	8 年
工作单位	广西警察学院	现任职务	专任教师
最后学历	硕士研究生	职 称	讲师
现从事工作及 专业领域	英语教学	联系电话	15507894189
何时何地受何种 校级及以上奖励	2016 广西第三届青年教师讲课比赛获得全区获得二等奖 2018 全国“教学之星”大赛获得全国特等奖，全国季军 2018 第三届全国高等院校教学基本功大赛获得一等奖 2018 广西警察学院十佳教研标兵 2020，2022 广西警察学院教学质量评价三等奖 2022，2023 全国“教学之星”大赛获得二等奖 2022 中国外文局全国行业英语能力大赛获得全国一等奖 2022 全国高等院校实录课教学基本功大赛获得三等奖 2022 全国优秀课例评比·微课组比赛获得二等奖 2022 全国高等院校优秀课例评比·说课教学比赛获得三等奖		

主 要 贡 献	1、在项目研究过程中，负责课程基础数据的收集、整理与分析，讲授公安网络安全专业相关的外语课程，开展以任务为导向的教学改革，积极探索、拓宽培养该专业人才的培养路径，推动成果的实施。 2、在教学改革理论方面，以公安网络安全知识为依托，挖掘线上资源，优化线下课堂，探索公安网络安全相关专业的混合式英语教学路径，撰写并公开发表了多篇教改论文，例如《信息技术环境下的大学英语混合式教学》、《翻转课堂在大学英语阅读教学的应用》、《翻转课堂在大学英语写作教学的应用研究》、《大学英语混合“金课”建设探析》等，形成了一系列理论成果；主持并完成了教改课题《翻转课堂在大学英语写作教育的研究》、《警务英语线上线下混合式“金课”建设的研究》；由本教学成果带动持续开展职业院校专门用途英语的教学研究，主持开展了2022年广西教育厅职业教改项目《基于虚拟仿真技术的专门用途英语教学实践与探索》。 3、在主持人和团队带领合作之下，推动成果的转化，参与构建系列新教学模式并运用到教学中，参加多项教学比赛均获佳绩，如参加广西全区第三届高校青年教师教学竞赛获二等奖，参加“教学之星”全国比赛获特等奖，以及第三届全国高等院校教学基本功大赛获一等奖、全国优秀课例评·微课获二等奖等等；指导学生参加全国大学生英语竞赛、全国词达人竞赛等屡获佳绩。 本人签名： 年 月 日
--------------------------------	---

主要完成人情况

第（七）完成人姓名	刘敏	性 别	女
政治面貌	中共党员	民 族	汉族
出生年月	1982-09	工龄/教龄	16
工作单位	广西警察学院	现任职务	政治部副主任、教师工作部部长
最后学历	硕士研究生	职 称	副教授、高级工程师
现从事工作及专业领域	网络安全、信息化	联系电话	13132711818
何时何地受何种校级及以上奖励	2019 年获广西壮族自治区公安厅 个人嘉奖 2022 年获广西警察学院 2021 年度科研工作先进个人		
主要贡献	刘敏副教授现任广西警察学院信息政治部副主任、教师工作部部长、广西高等学校教师资格专家审查委员会 委员，广西高等学校师资管理研究会第九届理事，广西壮族自治区公安厅科技信息化委员会 科技信息化技术专家 。主要贡献为： 1. 本成果策划者、主要执行者。在成果实施过程中发挥重要作用，成果突出。 2. 注重团队建设、工作思路方法、协调沟通合作等方面综合能力的培养，带领大家共同探索学校师资队伍建设新思路，深化队伍管理改革，开展《警察院校师资队伍管理机制的研究与实践》《高校“双师型”师资队伍建设和管理研究》等教育教学改革研究项目 3. 主持完成教学改革项目 16 项，其中省部级 4 项、市厅级 6 项、校级 6 项；发表教学改革研究论文 4 篇；荣获全国教育科学优秀成果奖一等奖 1 次。		

4. 主持参与 11 项项目（课题）研究。其中，省部级 4 项，市厅级 7 项；获计算机软件著作权登记 6 项；公开发表教学改革以外论文 9 篇，其中中文核心期刊 4 篇，省级以上期刊论文 5 篇。

5. 为本科生主讲《计算机信息技术基础》、《公安信息技术应用》、《计算机应用基础》3 门课程，近五年完成课堂授课时数 585 学时，年平均课堂教学工作量为 117 学时。每年的课堂质量测评等级均在 A 级以上。2020-2021 学年第二学期，主讲的《公安信息技术应用》获得学校教学质量三等奖；2021—2022 学年第二学期，主讲的《公安信息技术应用》获得学校教学质量三等奖；2022-2023 学年第一学期，主讲的《计算机应用基础》获得学校教学质量三等奖。

本人签名：

年 月 日

主要完成人情况

第（八）完成人 姓 名	罗钊	性 别	男
政治面貌	中共党员	民 族	汉族
出生年月	1979-12	工龄/教龄	18
工作单位	广西警察学院	现任职务	党委办公室副主任
最后学历	本科	职 称	讲师
现从事工作及 专业领域	网络安全、信息化	联系电话	15277155849
何时何地受何种 校级及以上奖励	2012 年获 2011 年度广西高校优秀共青团干部 2012 年获第九届中共-东盟博览会、中国-东盟商务与投资峰会 志愿服务获先进工作者 2014 年获广西壮族自治区公安厅个人嘉奖 2019 年获广西壮族自治区公安厅 个人二等功 2021 年获自治区党委教育工委优秀共产党员		

主 要 贡 献	在本成果中的主要贡献为： 1. 本项目成果的完成人，参与实施该项目，协助推进育人实践项目。 2. 协助推进专业建设。 3. 协助应用型人才的培养，在专业人才培养模式方面进行积极探索，助力项目成果推广。 4. 研究讨论实践教学管理制度，修订开展实践教学方案，开展教学改革。 本人签名： 年 月 日
--------------------------------	--

主要完成人情况

第（九）完成人 姓 名	杨家精	性 别	男
政治面貌	中共党员	民 族	毛南族
出生年月	1997. 01	工龄/教龄	1 年
工作单位	广西警察学院	现任职务	专任教师
最后学历	硕士	职 称	工程师
现从事工作及 专业领域	网络攻防技术	联系电话	18801298992
何时何地受何种 校级及以上奖励	2023 年广西警察学院教师教学技能大比武未定级组优秀奖		
主 要 贡 献	工作以来，在网络安全领域从事教学科研工作，参与网络安全与执法专业人才培养方案、教学大纲和实训指导书制定。在本成果中的主要贡献为： 1. 参与 OBE 人才培养方案的制定工作，参与网络安全与执法专业的课程教学大纲修订工作。 2. 参与实验实训教学基地的建设工作，参与实验教学大纲和实训指导书的修订，参与建设实践教学评价体系。 3. 讲授《网络攻防技术》等课程，认真制作并完善课件、不断开发课程资源。 4. 参与 2023 年度广西高等教育本科教学改革项目《依托公安大数据产业学院深度产教融合的数据科学与大数据技术专业人才培养模式探索与实践》。 5. 参与省部级重点“新工科、新医科、新农科、新文科研究与实践项目”		

课题《新工科以典型涉网犯罪案件侦办为导向的网络安全与执法专业实战化人才培养模式研究》

6. 主持 2023 公安厅专项课题《关键信息基础设施应对网络攻击的智能防护体系应用研究》

本人签名:

年 月 日

主要完成人情况

第（十）完成人姓名	邢中玉	性 别	男
政治面貌	中共党员	民 族	汉族
出生年月	1993.04	工龄/教龄	4
工作单位	广西警察学院	现任职务	专任教师
最后学历	研究生	职 称	高级工程师
现从事工作及专业领域	公安大数据	联系电话	18233183813
何时何地受何种校级及以上奖励			
主要贡献	工作以来，本人一直在公安大数据领域从事教学科研工作，协助网络安全与执法专业人才培养方案制定。在本成果中的主要贡献为： 1. 参与 OBE 人才培养方案的制定工作，协助网络安全与执法专业的课程教学大纲的修订工作。 2. 协助推动公安本科院校网络安全与执法专业综合改革的实践工作。 3. 参与 2023 年度广西高等教育本科教学改革项目《依托公安大数据产业学院深度产教融合的数据科学与大数据技术专业人才培养模式探索与实践》。 4. 主持 2023 年度公安厅专项课题《基于大数据技术的网络安全态势感知与分析研究》。 本 人 签 名：_____ _____ 年 月 日		

主要完成人情况

第（十一）完成人姓名	李猛	性 别	男
政治面貌	群众	民 族	汉
出生年月	1995.01	工龄/教龄	1.5
工作单位	广西警察学院	现任职务	教师
最后学历	硕士研究生	职 称	未定级
现从事工作及专业领域	公安大数据	联系电话	18224594895
何时何地受何种校级及以上奖励	2022 年年度考核优秀。		
主 要 贡 献	工作以来，本人一直在公安大数据领域从事教学科研工作，多次参与网络安全与执法专业人才培养方案制定。在本成果中的主要贡献为： 1. 参与 OBE 人才培养方案的制定工作，参与网络安全与执法专业的课程教学大纲的修订工作。 2. 参与实验实训教学基地的建设工作，参与修订实验教学大纲，修订实践教学计划，参与建设实践教学评价体系。 3. 讲授《Hadoop 大数据开发技术》、《公安大数据应用》等课程，认真制作并完善课件、不断开发课程资源。 4. 参与 2023 年度广西高等教育本科教学改革项目《依托公安大数据产业学院深度产教融合的数据科学与大数据技术专业人才培养模式探索与实践》。 本 人 签 名：_____ 年 月 日		

三、主要完成单位情况

第一完成单位名称	信息技术学院	主管部门	广西警察学院
联系人	于小川	职务	信息技术学院院长 (公安大数据产业学院副院长)
办公电话		手机	15717719889
通讯地址	南宁市青秀区军堂路6号	电子信箱	yxc51799@sina.com
主要贡献	学院坚持“以学科建设带动专业建设，以专业建设促进学科建设”的发展方向，坚持“厚基础、重实践、创特色”的办学理念，营造良好的教育改革氛围。 学院紧扣成果导向教育、能力导向教育、目标导向教育的OBE人才培养理念，从专业基础课、专业核心课、毕业设计、毕业实习逐级开展理论—实践教学，在学生全面、深入、可持续发展的教育目标引领下，从教学改革走向培养模式的改革，形成贴近专业特色、贴近实战需求的实践教学体系。培养基础牢固、整体素质高、创新能力强、切实符合社会需求的高素质网络安全与执法专业人才。 学院不断地优化教师队伍结构，高度重视师资队伍建设，注重师资的数量与结构的协调发展，学校对高层次人才引进政策保障得力，对中青年教师培养尤为重视。通过“内培”“外引”等一系列措施，实施“双师型”教师培养工程，不断充实师资队伍、优化师资队伍结构，确保专业教师队伍趋于完善。 提供制度建设和组织保障。协调优质教学、科研和平台资源，有力推动成果完成，积极开展成果专题研讨、总结经验和示范推广。加强教学管理队伍，完善教学管理制度，科学制定和严格实施各个教学环节的质量标准与评		

	价办法，组建了“教学督导团队”和“课堂教学质量测评小组”，为提高教学质量提供有力保障完善人才培养质量保障体系。 深化产教融合，积极探索教学应用型本科网络安全与执法专业建设模式，密切与公安网络安全保卫部门的联系，与多家企业建立交流合作机制，强化专业教学服务实战工作。全力支撑网络安全与执法特色人才培养。 单 位 盖 章 年 月 日
--	--

四、推荐意见

推 荐 意 见	该成果从实施以来，成果突出，效果明显，构建了富有公安特色的教学体系，有力推动了公安一线实战型人才培养。在人才培养、课程体系建设、实验实训教学、师资队伍建设、教学质量保障等方面取得质的飞跃，丰富了广西警察学院的内涵建设。 推荐单位公章 年 月 日
评 审 意 见	广西职业教育自治区级教学成果等次评定委员会主任委员 签字： 年 月 日
审 定 意 见	广西职业教育自治区级教学成果等次评定领导小组组长 签字： 年 月 日