浙江工业大学教师等系列专业技术职务评聘综合考核表

所在单位: 浙江工业大学信息工程学院

1.基本情况

	•坐平旧儿									*******		
姓名	胡俊		性别	男		出生 年月	1989.10		申报 类型	正常	申报	
申报司技职组		受		教师(研究 系列类型	[]	教学	科研型	*****	f属一 数学科		科学与	(()
	三 业技术职务	齐		讲师		资格 取知	2018.10]	职务 聘任 _	201	8.10	
原也	专业技术职务	子				取得时间			时间			
最高	高学历(起止	时间在	可校何	可专业)	研究	完生(2	011.09 至	2018	8.04 南京	理工	大学 控	:制科学与工程)
最高	高学位(起止	时间伺	可校何	[专业]	工气	学博士	(2011.09	至 20	018.04 南	京理.	工大学	控制科学与工程)
	现从事专业	L及研	究方	向	控制	削科学	:与工程 生	上物化	信息学			
现担((兼)任党政耳	识务		无		高校	教师资格	子证:	书号码		20203	3300071002366
	取得教育理 训合格证书	1 -	<u> </u>	近三年年』 考核情况	度!	2018:	不定考核级	亥等	201	9: 优	秀	2020: 合格
	1.工作经历				ı				I			
	起止时间		单位		从事何种专技工作			任	任何专技职务/任何岗位			
	2018.07 3	浙江工业大学			专任教师				校聘副教授			
	2.参加业务培训、出国(境)访学、助课(青年导师制)、新教师岗培、挂职、实践等经历											
	起止时 间	内容		容			节	学时 (天数)			取得何成果	
经	2021.03 至 今	挂	:职		教育部学位与研 生教育发展中心					参与了全国专业学位 水平评估的数据核查 与系统建设工作		
	2018.09 至 2019.01	助课 导师		信息二	信息工程学院			48 学时			掌握了课堂教学的相 关知识	
	2018.07 至 2019.03	新教》	币岗培	教师教堂	教师教学发展中心		学时+	岗前培训 3 天+青椒会 2 学时+课例研讨 12 学时- 教学沙龙 16 学时		学时+		
历	2016.10 至 2017.10	出国访	(境) 学		容歇根大学安 『堡分校 365 天				发表 SCI 期刊论文 2 篇			
	3.国内外学	术团体	、行业	L协会兼职	青况		•					
	起止时间	1	<u> </u>	学术团体名称			职务		1-	主要工作内容(简述)		
	2019.10 至	浙江省生物信息学学会			人工智能专委会秘书长			负责该专委会日常工作				
	4.指导学生	(含本:	科生导	异师、班主(壬、,	兼职有	请导员等)	或扎	手 青年	炎师工	作的经	历
	起止时	间		所任工作	名称	ζ		指导对象			成果或业绩(简述)	
	2019.09 至 2021.03			班主任			信息工程学院自动化 1901 班(原为学院 2019 级大一 新生 1903 班)					

2.任现职以来教书育人工作业绩

		近5学年)以来拉	受课情况:近 <u>3</u> 年年	三均课堂教堂	学时数 <u>1</u>	01.3 ,年均教皇	学工作量	
(含育人)	工作量	量)当量学	时;获奖情况:近	年累计	年获得	次"优课优置	酬"奖励。	
学年	学 期	讲授主要课程 名称	授课对象及学生数	课堂教学 学时数	实践教学 学时数	是否优课优酬 及课程名称	教学业 绩等级	
2018-2019	1	Java 程序设计(助课)					新教师 助课	
2018-2019	2	1. VC++应用编程 2. 软件工程	1.2017 电子信息工程 2017 电子科学与技术 (68.名学生) 2. 信息工程学院 18级 硕士生 (48.名学生)	1.48 学时2.32 学时		否	合格	
2019-2020	1	1. Java 程序设计 2. Java 程序设计	1.2017 电子信息工程, 2017 通信工程, 2017 电子科学与技术 (106 名学生) 2. 通信 1603 通信工程,通信 1604 通信工程 (55 名学生)	1.48 学时2.48 学时		否	合格	
2019-2020	2		1.2018 电气工程及其自动化 (46 名学生) 2.2018 电子信息工程, 2018 电子科学与技术 (136 名学生) 3.信息工程学院19级 硕士生 (47 名学生)	1.48 学时 2.48 学时 3.32 学时		否	合格	
2020-2021	2						因挂职 未授课	
2.2 任现职	以来指	导研究生情况						
指导总人	数/授	予博士学位人数	指导总人数/授予硕	士学位人	成果或业绩(简述)			
	0)/0	7/1		指导研究生发表 SCI 期刊论文 3 篇,指导硕士生饶亮获得"学院的十佳'学术之星'"			

2.3 教材、教改论	文及项目(限填)	 不超过 5	项,如作	声为送	軍代表	作需备	 注)		
教材名	含称	出版社名称			出	版时间	出版社级别	教材级别	本人排名
						-			
教学研究证	伦文题目	刊物、	刊号、卷	(期) 数 发	表时间	收录情况	转载情况	本人排名
		4		•		***************************************			

教改项目名称(须) 件号	***.******		来源和类	别	起」	上年月	到校经费/项 目经费(万	一 元 公 公 别	本人排名
2.4 教学育人奖励	2.4 教学育人奖励(教学成果奖、教学名师、讲课比赛、优秀导师等荣誉)(限填不超过3项)								
获奖项目名称	奖励类别利	和等级	1等级 颁奖部门		门	奖励级别		获奖时间	本人排名
生命方舟-全球多 域蛋白质结构计算							号 2020.11	2/5	
引领者	号文件第十					Ç会 文件第十条认定)			
2.5 指导学生获约		上论文/b	 支明专利/	—— 社会 ⁹	实践/课外	 小科技/	体育文艺活动等		寸3 项)
学生姓名及学号	生姓名及学号 获奖、专利名称 文题目		奖励类别和 等级/名次/ 专利类型		颁奖部门/刊物信 割息		奖励级别/收录情 况/专利号	素奖/授权/ 发表时间	本人排名
1	生命方舟-全球多 蛋白质结构计算 领者			中国国际"互联网 +"大学生创新创 业大赛组委会		新创	国家级	2020.11	2/5
刘俊	蛋白质结构多域 装预测系统	- 白质结构多域组 装预测系统 国赛二		共青团中央、中国科协、教育部、中国社会科学院、全国学联、北京市/民政府		部、中院、全京市人	国家级	2019.11	2/3
彭春翔 (2111703102)、刘 俊(2111703964) 等	P-PRED 系统— 蛋白质结构预测 行者		赛金奖	技竞	八政府 所江省大学生科 竞赛委员会、浙 工省大学生创新 別业大赛组委会		省级	2019.07	2/4

2.6 任现职以来在立德树人、人才培养方面的工作总结(不能简单列举数量,需重点阐述落实立德树人根本任务,在"三全育人"、"四有"好教师、教育教学改革创新、人才培养质量提升、课程思改建设等方面的工作成效,限填一页,不超过800字。)

自2018年7月进入浙江工业大学信息工程学院从事教学工作以来,在学校和学院的关心指导下,我不断学习,努力工作,在思想觉悟、教学能力、教学业绩等方面取得了较大的提高和进步。为了更好地做好今后的教学工作,总结经验、吸取教训,现将我近三年以来的教学工作情况进行总结。

一、思想方面

作为一名中共党员, 我始终"不忘初心、军记使命", 注重政治理论学习, 认真学习贯彻习近平总书记系列重要讲话和中央重要会议。文件精神, 坚持学思用贯通, 知信行统一。我热爱祖国的教育事业, 严格按照"学高为师, 身正为范"来要求自己, 犯教书育人和自我修养结合起来, 做到以德立身、以德立学、以德施教, 积极向"四有"好教师靠拢, 努力培养一代又一代立志为中国特色社会主义奋斗终身的有用人才, 为中华民族的伟大复兴贡献自己的力量。

二、教学方面

近三年来,我主要开设了本科专业选修课程《VC++应用编程》和《Java程序设计》,并同时讲授了研究生专业选修课程《软件工程》。在课堂上,除了讲授知识点,我还经常指出国内与国外在计算机核心技术上存在的差距,来激发学生的爱国报国之情。无论是课上还是课下,我都会鼓励学生养成终身学习的习惯,做能持续进步、全面发展的有用之才。在学生指导方面,除了指导本科生毕业设计和研究生科研课题以外,还指导了学生团队参加了"第六届中国国际'互联网+'大学生创新创业大赛"、"第十六届'挑战杯'全国大学生课外学术科技作品竞赛"与"'建行杯'第五届浙江省'互联网+'大学生创新创业大赛暨第五届'互联网+'大学生创新创业大赛选拔赛",分别取得了国赛银奖、国赛二等奖和省赛金奖的成绩。在指导学生的整个过程中,我主要以学生为中心,引导学生进行发散性思维训练,鼓励学生学会自己去发现问题、思考问题、解决问题。

以上是我近三年以来的思想、教学工作的总结。在往后的岁月里我会更加积极认真地做好各项教学工作,希望继续在领导和同事的帮助下取得更大进步,为祖国的教育事业奋斗终生。

3.任现职以来科学研究业绩

3.1 代表性或标志性成果

3.1.1 发表论文、著作(正高限填6篇/部,其他职务限填5篇/部,仅限所从事岗位相关学科、专业领域的论著,送审代表作排最前面且备注)

及中门及下沿及时回五田石	<u> </u>							
论文题目		刊物名、刊(期)		发表时间	收录、转载等 情况	本人排名	是唯一通 作者	第一作 者(姓 名及学 号)
TargetDBP: Accurate DN Protein Prediction via Sequ Multi-View Feature Learnin 作)	ence-based	IEEE-AC TRANSAC ON COMPUTAT L BIOLOGY BIOINFORN S、1545-59	TIONS TIONA Y AND MATIC 963	2020.08	SCI 收录 JCR1 区 (WOS:00055 6777900029)	1/5		
TargetDBP+: Enhancing the Performance of Identifying DNA-Binding Proteins via Weighted Convolutional Features (送审代 表作)		JOURNAL OF CHEMICAL INFORMATION		2021.01	SCI 收录 JCR1 区 (WOS:00061 3719400044)	1/5		
using protein sequence profi	Identification of ligand-binding residues using protein sequence profile alignment and query-specific support vector machine model		ANALYTICAL BIOCHEMISTRY、 0003-2697、604		SCI 收录 JCR2 区 (WOS:00055 6551500012)	1/4		
专著/作品名称	出版社/展览	览馆名称 出版/		展览/收藏时间	出版社级别	著作	<u></u> 类别	本人排名

3.1.2 科研项目(正高限填6项,其他职务限填5项,仅限所从事岗位相关学科、专业领域的项目)									
项目名称(须注明立项号或文 件号)	 项目来源/类别/分类 	起止年月	到校经费/项目经 费(万元)	本人排名	是否结题				
海量多源互补蛋白质数据的 配体绑定位点预测研究 (61902352)	国家自然科学基金/ 国家级/V类项目	2020.01至 2022.12	30.56/27	1/1	否				
多域蛋白质残基接触图深度 学习预测方法研究 (LY21F020025)	浙江省自然科学基 金/省部级/VI类项目	2021.01至 2023.12	10/10	1/7	否				
多域蛋白结构组装预测方法研 究(LZ20F030002)	浙江省自然科学基 金/省部级/V类项目	2020.01至 2023.12	16/30	2/7	否				

专利类型/专利授权	号 授权国家	授权时间	本人排名	转化情况/转 让费(万元)
构 发明专利 /ZL201811315949.5	中国	2021.02	1/5	
发明专利 /ZL201910240720.8	中国	2021.02	1/6	
质 发明专利 /ZL201910268930.8	中国	2021.04	1/6	
硫 发明专利 /ZL201910311799.9	中国	2021.05	1/6	
较件著作权 /2020SR1186672	中国	2020.09	1/5	
呈报单位	呈报时间	本人排名	获批示	/采纳情况
标准编号	Ĥ	颁布机构		本人排名
(科研成果奖、专利奖、	建筑艺术设计	·) (限填不調	超过3项)
奖励名称	颁奖部门	奖励级别	获奖时间	本人排名
	构 发明专利 /ZL201811315949.5 发明专利 /ZL201910240720.8 质 发明专利 /ZL201910268930.8 硫 发明专利 /ZL201910311799.9 软件著作权 /2020SR1186672 呈报单位 标准编号 (科研成果奖、专利奖、	大水 大田 大田 大田 大田 大田 大田 大田	大田	枚

3.2 学术业绩综述(不能简单列举数量,需填写申报人的学术能力、学术创新、学术贡献等,重点阐述所列标志性成果的创新性、科学价值或社会经济意义,参与的请阐述本人在其中发挥的作用,限填一页,不超过800字。)

近年来,申报人一直围绕"生命健康"这一国家战略需求,主要从事模式识别与生物信息学的相关研究工作,重点关注了与蛋白质数据计算相关的研究问题,在蛋白质与配体相互作用及其功能绑定位点预测问题上进行了深入探索,研究成果可以帮助人们进行蛋白质功能注释、药物虚拟筛选和创新药物设计。申报人的学术能力得到了领域认可,在国际顶级综合性期刊美国科学院院报 PNAS、TCBB、JCIM、Bioinformatics 和 Briefings in Bioinformatics 等领域权威期刊上发表论文 29 篇(累积谷歌学术引用 600 余次)。其中申报人第一作者论文 10 篇(累积谷歌学术引用 200 余次,SCI 他引 100 余次),并获批主持 1 项国家自然科学基金青年项目和 1 项浙江省自然科学基金探索非 Q 项目,作为主要成员参与 2 项国家自然科学基金面上项目和 1 项浙江省自然科学基金重点项目,授权发明专利 11 项,搭建了 18 个蛋白质数据相关的计算服务平台(累积提供在线计算服务 6 万余次)。

自进入浙江工业大学信息工程学院从事科研工作以来,针对蛋白质与 DNA 相互作用预测方法研究中的有效特征信息提取困难的问题,申报人在提出新蛋白质序列特征的基础上,结合使用差分进化和卷积运算思想,对原始蛋白质特征信息进行二次处理,去除了特征中的冗余信息,获取了更为有效的蛋白质序列特征信息,并最终提升了蛋白质与 DNA 相互作用的预测性能;相关研究成果已发表在 SCI 期刊 TCBB 和 JCIM 上,该研究成果将有助于人们进一步理解蛋白质与 DNA 相互作用机制。针对蛋白质与配体的功能绑定位点预测方法研究中配体种类多样的问题,申报人利用查询驱动和配体特异性思想,对不同配体类型训练不同配体特异性预测模型;相关研究成果已发表于 SCI 期刊 Analytical Biochemistry 上,该研究成果将帮助人们进行蛋白质功能注释、药物虚拟筛选和创新药物设计。

除上述工作以外,申报人在 2018 年参与了由浙江工业大学与密歇根大学联合举办的"第一届结构生物信息学研讨会暨 I-TASSER2018 研讨会"的组织工作并做了学术报告;在 2019 年参与了浙江省生物信息学学会人工智能专委会筹备工作,并担任专委会的秘书长。

4.任现职以来的其他工作业绩

4.1 平台建设及社会服务情况(参与学院学科、课程、团队、实验室、学位授予点建设、重要国际学术会议作主题报告等情况)(限填不超过 5 项)

业绩类别	工作(或报告)名称	本人承担的工作内容(或国	起止时间	本人排名或	工作成效(简
32.90,00,00		际会议报告地点)		所发挥作用	述)
	组织"第一届结构生				
学术研讨会	物信息学研讨会暨	会务组秘书、做学术交流报	2018.11	负责会务组	研讨会顺利
子不例以公	I-TASSER2018研讨		2016.11	事务	完成
	会"				
	成立"浙江省生物信			负责专委会	专委会顺利
学会专委会	息学学会人工智能	专委会秘书长	2019.10	筹备工作	成立
	专委会"			存 6 上 7 F	放立

5.考核情况

本人承诺: 所从事的学术研究符合学术规范要求;	本表内所填内容属实,	所提供的材料?	客观真实,	如与事	实不
符,本人愿承担一切责任。					
		本人签	字:		
		日期:	年	月	日
所在单位	师德考察意见				
(包括申请人的思想政治表现、师德师风等情况。)					
该同志品行端正,思想政治素质较好,能严守学术	道德,师风师德高尚,	无政治历史问题	题。		
	所在单位:	党委(总支)书	记签字:		
	(加盖公章	É)			
	日期:	年 月	日		
所在单位	立资格审查意见				
经审核,上述材料均内容真实,与证明材料原件相	符。该同志符合 口正符	常申报条件 / □]破格、直	报条件	(满足
破格条件:)。		
	审核人签	注字:			
	所在单位	江负责人签字:			
	(加善单	位公音)			

日期:

月

年

日