

首聘教职工聘期考核业绩完成情况对照表

合同期限2021年10月至2025年10月

单位（盖章）：数学与信息学院、软件学院

审核时间：2025-10-29

姓名	邓金	工号	30004921	岗位类别	专业技术	岗位级别	专业技术岗位10级	年度考核情况	2024年合格 2023年优秀 2022年合格 2021年不定等次	
聘期岗位职责量化指标项						聘期内个人取得业绩内容			是否达标 (单位填)	材料真实性 审核人
教学工作	每年至少完整讲授2门次本科生课程；授课学时数不少于128(其中本科生理论课学时不少于96)；完成学院安排的其他教学任务。					1. 本科生课程（理论课程）？ 2021-2022-2 R语言与大数据处理技术，19数据科学1-2，40（理论24+实验16） 2021-2022-2 大数据管理与应用，20信管1-3，32（理论课） 2021-2022-2 大数据管理与应用，20信管4-6，32（理论课） 2022-2023-1 大数据技术原理，21数管1-2，64（理论48+实验16） 2022-2023-2 大数据管理与应用，21信管1-2，32（理论课） 2022-2023-2 大数据管理与应用，21信管3-4，32（理论课） 2022-2023-2 大数据技术综合实习，21数管1-2，30（实践课） 2023-2024-1 大数据管理与分析，20生物工程1-3班, 20食品安全1-3, 32（理论课） 2023-2024-1 大数据技术原理，22数管1，64（理论48+实验16） 2023-2024-1 大数据技术原理，22数管2，64（理论48+实验16） 2023-2024-2 大数据管理与应用，22信管1-4，32（理论课） 2023-2024-2 生物大数据分析，21数管1-2，32（理论课） 2023-2024-2 大数据分析与应用综合实践，21数管1-2，30（实践课） 2023-2024-2 大数据技术综合实习，22数管1-2，30（实践课） 2024-2025-1 大数据管理与分析，21生物工程1-3，32（理论课） 2024-2025-1 预测与决策，22信管1-4，32（理论课） 2024-2025-1 预测与决策，22数管1-2，40（理论32+实验8）			是	缪爱媚

教学工作	每年至少完整讲授2门次本科生课程；授课学时数不少于128(其中本科生理论课学时不少于96)；完成学院安排的其他教学任务。	2024-2025-1 大数据技术原理，23数管1-2，64（合上，本人承担理论24+实验8） 2024-2025-2 大数据管理与应用，23信管1-4，32（理论课） 2024-2025-2 生物大数据分析，22数管1-2，32（理论课） 2024-2025-2 大数据分析与应用综合实践，22数管1-2，30（实践课） 2024-2025-2 大数据技术综合实习，23数管1-2，30（实践课） 合计： 2022年：168学时（136理论+32实验）； 2023年：254学时（192理论+32实验+30实践） 2024年：260学时（184理论+16实验+60实践） 2025年上半年：124学时（64理论+60实践） 2. 本科生课程（指导本科生毕业论文） 2022届，3人；2023届，5人；2024届，8人；2025届，8人 3. 研究生课程（理论课） 2023-2024-1 工程信息管理，工业工程与管理，32（理论课）	是	缪爱媚
科研项目	1) 参加质量工程或教改项目；或参加C类科研项目；或主持教改项目1项；或主持到位科研经费40万元； 2) 完成学院安排的其它科研、教研任务。	1.（主持B类项目）广东省基础与应用基础研究基金自然科学基金面上项目，先验知识驱动的非负矩阵分解模型及应用研究，2024-01-01至2026-12-31，15万，主持，2024A1515012519。 2.（主持C类项目）广东省普通高校青年创新人才类项目，面向多模态数据的联合非负矩阵分解模型研究，2023.10-2025.10，3万，主持，2023KQNCX009。 3.（主持C类项目）广州市基础与应用基础研究项目，基于影像遗传学的关联分析算法研究，2022.4-2025.3，5万，主持，2023A04J316。 4.（主要参与B类项目）广东省哲学社会科学规划项目，广东省碳排放影响因素分析与峰值预测，2023.9至2026.6，2万，参与（排名第2），	是	杨丽萍
发表论文	1) 发表教改论文1篇和D类论文1篇； 2) 发表D类论文2篇； 3) 获校级以上荣誉或奖励； 4) 申请发明专利2项且授权1项； 5) 指导学生参加学科竞赛获C级奖。	第一作者/通讯作者发表6篇论文： [1]Jin Deng, et al. Temporal constrained joint nonnegative matrix factorization for imaging genomic study of early mild cognitive impairment. Neurocomputing, 2025, 653: 131121. (A类) [2] Jin Deng, et al. Deep self-reconstruction driven joint nonnegative matrix factorization model for identifying	是	杨丽萍

发表论文	1) 发表教改论文1篇和D类论文1篇；? 2) 发表D类论文2篇；? 3) 获校级以上荣誉或奖励；? 4) 申请发明专利2项且授权1项；? 5) 指导学生参加学科竞赛获C级奖。	multiple genomic imaging associations in complex diseases. Journal of Biomedical Informatics, 2024, 156: 104684. (A类) [3] Jin Deng, et al. Singular Value Decomposition driven Non-negative Matrix Factorization with Application to Identify the Association Patterns of Sarcoma Recurrence. Interdisciplinary Sciences - Computational Life Sciences, 2024, 16(3): 554-567. (A类) [4] Junjie Lan (研究生), Xiaoling Zhuo, Siman Ye, Jin Deng*; A Semi-Supervised Non-negative Matrix Factorization Model for scRNA-seq Data Analysis, Applied Soft Computing, 2025, 174: 112982. (A类) [5] Jiana Fang (本科生), ... Jin Deng*. Comprehensive Analysis of Tertiary Lymphoid Structures in Pancreatic Cancer: Molecular Characteristics and Prognostic Implications. Current Proteomics, 2024, 21(4): 230-250. (B类) [6] Zengxin Li (本科生), ..., Jin Deng*. Integrating pathological images and genomics data to identify prognostic features related to recurrence of sarcoma. International Journal of Data Mining and Bioinformatics, 2025, 29(1-2): 223-237. (B类)	是	杨丽萍
其他方面	学生工作要求：? 1) 担任学生班主任两年以上；? 2) 指导学生参加科技创新项目并按计划完成工作；? 3) 指导学生申请发明专利1项并获授权或每年获软件著作权登记至少1项；? 4) 指导学生发表论文。	1. 2022年8月-至今，担任22大数据管理与应用专业1班班主任。 2. 指导两名本科生及一名研究生发表1篇A类及2篇B类学术论文。	是	陈 思

备注	
----	--