



姓名：古丽沙旦木·玉奴斯

性别：女

职称：讲师，博士

E-mail: gulshan157@163.com

个人简历

古丽沙旦木·玉奴斯，1982年6月出生，女，维吾尔族，新疆哈密人，中共党员。讲师，博士。2007年7月本科毕业于新疆大学，2011年7月硕士毕业于新疆大学，2016年12月博士毕业于新疆大学，2011年9月留在新疆大学工作至今。

近年来主要从事关于代数表示理论, Grobner-Shirshov 基理论与应用方面的研究。参加过国家自然科学基金2项，自治区自然科学基金项目1项、发表论文7余篇，SCI收录4余篇。。

科研项目

1. 国家自然科学基金地区科学基金，11361056，量子群，Grobner-Shirshov 基理论及相关问题研究，2014/01-2017/12，40万元，已结题，参加
2. 国家自然科学基金地区科学基金，11061033，Ringel-Hall 代数及量子群的 Groebner-Shirshov 基，2011/01-2013/12，23万元，已结题，参加
3. 新疆大学自然科学基金，BS160203，钻石合成引理与 Groebner-Shirshov 基理论，2017/04-2019/03，3万元，主持

科研奖励

2013 年获得了新疆维吾尔自治区第十二届自然科学优秀学术论文奖二等奖

科研成果（论文、专著等）

- [1] Gulshadam Yunus, Abdukadir Obul ,“Groebner-Shirshov basis Of twisted generic composition algebras of affine type ”, Algebra Colloquium , 24:1(2017),109-122.
- [2] 古丽沙旦木·玉奴斯, 阿布杜卡的·吾甫, 孟吉翔, “C_3 型量子群的 Gelfand - Kirillov 维数”, 新疆大学学报, 2016,33(4)399-406.
- [3] Gulshadam Yunus, Abdukadir Obul ,“Groebner-Shirshov basis and minimal projective resolution of $U_q^+(A_n)$ ”, Rendiconti del Circolo Matematico di Palermo,2016,65(2)283-296.
- [4] Gulshadam Yunus, Abdukadir Obul ,“presenting degenerate Ringel-Hall algebras of type E_6”, Afrika Matematika , 2016,27 (5-6) 899-908.
- [5] Gulshadam Yunus,Gao Zhenzhen, Abdukadir Obul ,“Groebner-Shirshov basis Of quantum groups ”, Algebra Colloquium , Vol. 22(2015) , 495-516.
- [6] Abdukadir Obul , Gulshadam Yunus, “Groebner-Shirshov basis Of quantum group of type E_6”, Journal of Algebra , Vol. 346(2011) , 248-265.
- [7] Gulshadam Yunus, Abdukadir Obul ,“Groebner-Shirshov basis Of quantum group of type D_4”, Chin. Ann. Math. ser. B , Vol. 32(2011) , 581-592.