

# Skupovi izvodnica standardnih modula

Marijana Butorac

Faculty of Mathematics, University of Rijeka, Croatia

`mbutorac@math.uniri.hr`

Karakteristični standardnih modula afinih Liejevih algebri su vezani za kombinatorne identitete poput identiteta Rogers-Ramanujanovog tipa. U ovom izlaganju diskutirat će se kombinatorni uvjeti koje zadovoljavaju baze standardnih modula. Izlaganje se temelji na zajedničkim radovima sa Slavenom Kožićem i Mirkom Primcom.