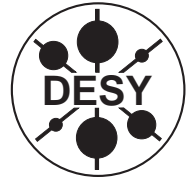


**DEUTSCHES ELEKTRONEN-SYNCHROTRON**  
Ein Forschungszentrum der Helmholtz-Gemeinschaft



DESY 15-174  
arXiv:1510.02739  
October 2015

## **Matching NLO QCD Corrections in WHIZARD with the POWHEG Scheme**

B. C. Nejad, J. Reuter

*Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Hamburg*

W. Kilian

*Department Physik, Universität Siegen*

C. Weiss

*Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Hamburg*

*and*

*Department Physik, Universität Siegen*

ISSN 0418-9833

**NOTKESTRASSE 85 - 22607 HAMBURG**