

DEUTSCHES ELEKTRONEN-SYNCHROTRON
Ein Forschungszentrum der Helmholtz-Gemeinschaft



DESY 15-183
SI-HEP-2015-22
KA-TP-19-2015
KEK Preprint 2015-1869
arXiv:1511.00022
November 2015

**Resonances at the LHC beyond the Higgs:
The Scalar/Tensor Case**

W. Kilian

Department Physik, Universität Siegen

T. Ohl

Fakultät für Physik und Astronomie, Universität Würzburg

J. Reuter

Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Hamburg

M. Sekulla

Department Physik, Universität Siegen

and

KEK, Tsukuba, Japan

and

Institut für Theoretische Physik, Karlsruher Institut für Technologie

ISSN 0418-9833

NOTKESTRASSE 85 - 22607 HAMBURG