

DEUTSCHES ELEKTRONEN-SYNCHROTRON
Ein Forschungszentrum der Helmholtz-Gemeinschaft



DESY 11-039
arXiv:1102.4693
March 2011

**What if the LHC Does Not Find Supersymmetry
in the $\sqrt{s} = 7$ TeV Run?**

P. Bechtle, B. Sarrazin

Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Hamburg

K. Desch, H. K. Dreiner, P. Wienemann

Physikalisches Institut der Universität Bonn

M. Krämer, C. Robens

Institut für Theoretische Teilchenphysik und Kosmologie, RWTH Aachen

B. O'Leary

Institut für Theoretische Physik und Astrophysik, Universität Würzburg

ISSN 0418-9833

NOTKESTRASSE 85 - 22607 HAMBURG