

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



DESY 11-169  
Edinburgh 2011/34  
Liverpool LTH 931  
arXiv:1112.1883  
December 2011

## **Nucleon Sigma Terms for $2 + 1$ Quark Flavours**

QCDSF-UKQCD Collaboration

ISSN 0418-9833

**NOTKESTRASSE 85 - 22607 HAMBURG**