

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



DESY 12-045  
March 2012

**Inclusive-Jet Photoproduction at HERA  
and Determination of  $\alpha_s$**

ZEUS Collaboration

ISSN 0418-9833

**NOTKESTRASSE 85 - 22607 HAMBURG**