

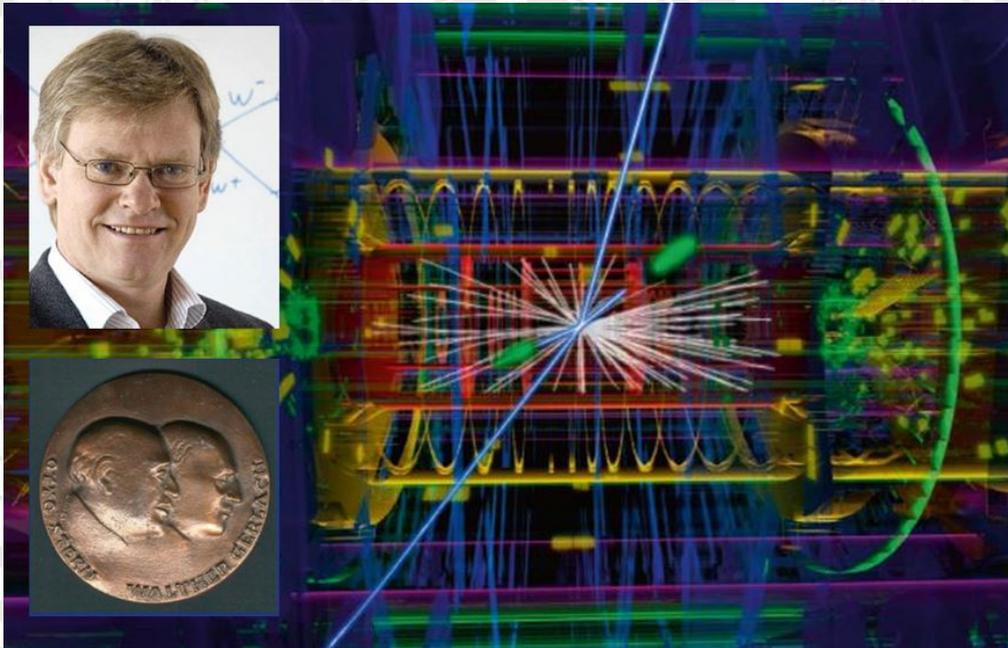


SONDERKOLLOQUIUM

AM 12. FEBRUAR 2015 UM 17:30 UHR

IM GROßEN HÖRSAAL

AUS ANLASS DER VERLEIHUNG DER
STERN-GERLACH-MEDAILLE
DER DEUTSCHEN PHYSIKALISCHEN GESELLSCHAFT
AN HERRN PROF. DR. KARL JAKOBS



Die Entdeckung des Higgs-Teilchens

PROF. DR. KARL JAKOBS

PHYSIKALISCHES INSTITUT

ALBERT-LUDWIGS-UNIVERSITÄT FREIBURG

Die Deutsche Physikalische Gesellschaft (DPG) würdigt in diesem Jahr Prof. Dr. Karl Jakobs mit der höchsten Auszeichnung auf dem Gebiet der experimentellen Physik „...für seine herausragende Rolle und seinen immensen Einsatz, die zu der epochalen Entdeckung des Higgs-Teilchens führten. Seine Beiträge zur Entwicklung von Detektoren für hochenergetische Teilchenkollisionen sowie seine richtungsweisenden Ideen zu Experimentiertechniken und Analysestrategien bei der Higgs-Suche spielten eine Schlüsselrolle für den überzeugenden Nachweis dieses fundamentalen Teilchens. Diese Entdeckung ist ein Meilenstein für das Verständnis des Aufbaus der Materie.“ (DPG)