



Bild: © mcdonaldinstitute

VORTRAG VON ARTHUR B. MCDONALD NOBELPREIS FÜR PHYSIK 2015

"USING MESSENGERS FROM OUTER SPACE TO UNDERSTAND OUR UNIVERSE AND ITS EVOLUTION"

In diesem Vortrag spricht Nobelpreisträger Arthur B. McDonald wie durch den Bau von riesigen Experimenten an ungewöhnlichen Orten, wie etwa unter Wasser, unter Eis, in Untergrundlaboratorien oder in unbewohnten Gebieten, Wissenschaftler:innen ein klares Bild davon erhalten, wie sich das Universum seit dem Urknall entwickelt hat. Er gibt einen Einblick in die Erforschung von Dunkler Materie, mysteriösen Schwarzen Löchern und rätselhaften Neutrino-Teilchen. Er erklärt, warum die Untersuchung von Teilchen und Wellen aus dem Weltraum zum Verständnis der Entstehung unseres Universums beiträgt.

**Der Vortrag ist in Englisch.
Der Eintritt ist frei!**

