

جایزه ی نوبل فیزیک برای آنکلیر و هیگز

جایزه ی نوبل [1] فیزیک در 2013 به فرانسو آنکلیر [2] و پیتر هیگز [3] رسید [4]. این جایزه به خاطر کشف نظری ی سازکار برو-آنکلیر-هیگز برای جرمدارکردن ذرات بنیادی داده شد. روبرو [5] و فرانسو آنکلیر، در 1964 مقاله ای در این باره منتشر کردند. به دنبال آنها پیتر هیگز در هم ان سال مستقلن مقاله ی دیگری در این باره منتشر کرد. کارل هاگین [6]، جرال د گورالینک [7]، و تام کیبل [8] هم اواخر هم ان سال مستقلن مقاله ای در این زمینه منتشر کرده بودند. روبرو در 2011 مرد. ژوئیه ی 2012 سرن [9] خبر از کشف ذره ای داد که مشخصاتش با ذره ی هیگز (ذره ی مسؤل جرمدارکردن ذره ها با سازکار برو-آنکلیر-هیگز) میخاند.

[1] Nobel

[2] François Englert

[3] Peter Higgs

[4] <http://physicsworld.com/cws/article/news/2013/oct/08/englert-and-higgs-bag-2013-nobel-prize-for-physics>

[5] Robert Brout

[6] Carl Hagen

[7] Gerald Guralnik

[8] Tom Kibble

[9] CERN