

جایزه ی نوبل فیزیک برای پیشگامان گرافین

آندره گیم [1] و کُنستانتین نُوسلُف [2] برنده ی جایزه ی نوبل [3] فیزیک امسال شدند [4]. این جایزه به خاطر آزمایشها ی مهم آنها بر گرافین داده شده. گرافین یک تکلایه ی دُبعدی از اتمها ی کربن است، که ویژه گیها ی بسیار جالب ی دارد. گیم در 2001 که به خاطر آزمایش قورباغه ی شناور (که در آن یک قورباغه با میدان مغناطیسی ی بزرگ ی شناور میشود) جایزه ی ایگنوبل [5] گرفته بود. گیم اولین کس ی است که هم ایگنوبل گرفته و هم نوبل.

[1] Andre Geim

[2] Konstantin Novoselov

[3] Nobel

[4] <http://physicsworld.com/cws/article/news/43939>

[5] IgNobel