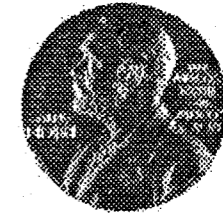


НОБЕЛОВИТЕ НАГРАДИ ЗА 1999 Г.



Кралската Шведска Академия на Науките присъди
Нобеловата награда:

за физика (на 12-ти октомври) на:



Gerard 't Hooft



Martinus Veltman

Проф. Герард 'т Хофт от Университета на Утрехт, Холандия (роден на 5 юли 1946 г. в Ден Хелдер, Холандия) и

Проф. Мартинус Джон Г. Велтман, Билтхофен, Холандия (роден през 1931 г. в Холандия), за “изясняване на квантовата структура на електрослабите взаимодействия във физиката”. “Двамата физици поставиха Теорията на елементарните частици на поздравата математическа основа. В частност те показаха как теорията може да бъде използвана за точни пресмятания на физични величини. Напоследък много от изчислителните им резултати бяха потвърдени при експерименти в ускорителни лаборатории в САЩ и Европа.”

– за химия на Ахмед Зевайл (роден през 1946 г. в Египет) за “изследванията му върху преходните състояния на химичните реакции с помощта на фемтосекундна спектроскопия”.

– за физиология и медицина на Гюнтер Блобел (роден на 21 май 1936 г. в Валтерсдорф-Силезия, Германия) за “откритието му, че протеините притежават вътрешно присъщи сигнали, които управляват тяхното пренасяне и локализиране в клетката”.

– за литература на Гюнтер Грас (роден на 16 октомври 1927 г. в Данцинг-Лангфур /сега в Полша/, живее в Белендорф, Германия), “чиито шеговити черни приказки обрисуват забравеното лице на историята”.

– за мир на организацията “ЛЕКАРИ БЕЗ ГРАНИЦИ” (основана на 20 декември 1971 г. във Франция) “в знак на признание за пионерската хуманитарна дейност на организацията на няколко континента”.

– за икономически науки

Наградата на “Банк оф Суидън” в памет на Алфред Нобел на проф. Робърт А. Мъндел (роден през 1932 г. в Канада) за “неговите анализи на монетарната и фискалната политика при различни системи на обменни курсове и на оптималните парични пространства”.