

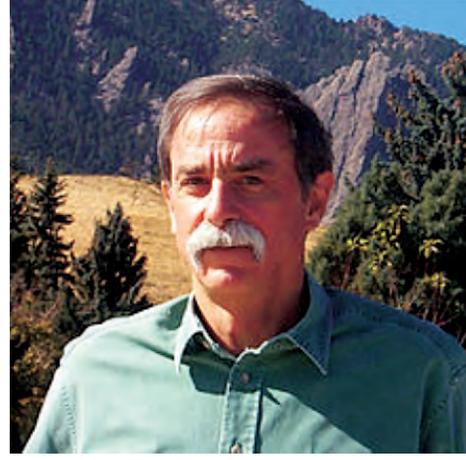
नोबेल पुरस्कार विजेता विद्वान - वर्ष 2012

दीपक कुमार श्रीवास्तव
एसोसिएट प्रोफेसर, गणित विभाग
बी० एस० एन० वी० पी० जी० कॉलेज
स्टेशन रोड, चारबाग, लखनऊ(उ०प्र०)-226001, भारत
dksflow@hotmail.com

1. भौतिक विज्ञान



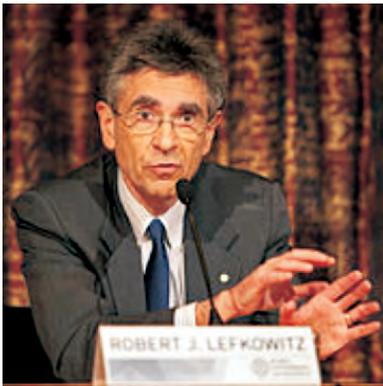
प्रो० सर्ज हेरोक(जन्म तिथि-11.09.1944)



प्रो० डेविड जेफ्री वाइनलैण्ड(जन्म तिथि-24.02.1944)

वर्ष 2012 में भौतिक विज्ञान के लिए नोबल पुरस्कार रॉयल स्वीडिश एकेडमी ऑफ साइंस द्वारा संयुक्त रूप से फ्रांसीसी भौतिक शास्त्री प्रो० सर्ज हेरोक, अध्यक्ष-क्वांटम फिजिक्स, कॉलेज डि फ्रांस ऑफ इकोल नॉर्मेल सुपीरियर, पेरिस, फ्रांस एवं अमेरिकन भौतिक शास्त्री प्रो० डेविड जेफ्री वाइनलैण्ड, नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ स्टैंडर्ड्स एण्ड टेक्नोलॉजी(एन० आई एस० टी०), भौतिक विज्ञान प्रयोगशाला, एण्ड यूनिवर्सिटी ऑफ कोलोराडो, बाउल्डर, कोलोराडो, यू० एस० ए०, को उनके कार्य "ग्राउंड-ब्रेकिंग एक्सपेरिमेंटल मेथड टू इनेबल मेजरिंग एण्ड मेनिपुलेशन आफ इन्डिविजुअल क्वांटम सिस्टम्स-ए स्टडी ऑफ द पार्टिकल ऑफ लाइट, द फोटोन" पर प्रदान किया गया।

2. रसायन विज्ञान



प्रो० रॉबर्ट जोसेफ लेफ्कोविट्ज(जन्म तिथि-15.04.1943)



प्रो० ब्रायन केंट कोबिल्का(जन्म तिथि-13.05.1955)

वर्ष 2012 में रसायन विज्ञान के लिए नोबल पुरस्कार रॉयल स्वीडिश एकेडमी ऑफ साइंस द्वारा संयुक्त रूप से अमेरिकी फिजिशियन-वैज्ञानिक, प्रो० रॉबर्ट जोसेफ लेफ्कोविट्ज, हॉवर्ड ह्यूज मेडिकल इंस्टीट्यूट एण्ड ड्यूक यूनिवर्सिटी मेडिकल सेंटर, डरहम, एन० सी०, यू० एस० ए०, जेम्स बी० ड्यूक प्रोफेसर ऑफ मेडिसिन एण्ड प्रोफेसर ऑफ बायोकेमिस्ट्री एण्ड केमिस्ट्री, ड्यूक यूनिवर्सिटी तथा अमेरिकन प्रो० ब्रायन केंट कोबिल्का, डिपार्टमेंट ऑफ मॉलिक्युलर एण्ड सेल्युलर फिजियोलॉजी, स्टैनफोर्ड यूनिवर्सिटी स्कूल ऑफ मेडिसिन, स्टैनफोर्ड, सी० ए०, यू० एस० ए०, को उनके शोध कार्य "जी प्रोटीन-कपल्ड रिसेप्टर्स" पर प्रदान किया गया। वह "जी प्रोटीन कपल्ड रिसेप्टर्स" पर कार्य करने वाली एक अनुसंधान(विज्ञान शोध पत्रिका) खण्ड 1, अंक 1, अक्टूबर 2013 (आई.एस.एस.एन. : 2322-0708)

जैव-प्रौद्योगिकी कंपनी "कांफोमेट्रिक्स" के सह-संस्थापक भी हैं। वर्ष 2011 में उनको दुनिया भर में प्रसिद्ध अमेरिका की राष्ट्रीय विज्ञान अकादमी(एन0 ए0 एस0, यू0 एस0 ए0) हेतु भी नामित किया गया था।

3. चिकित्सा विज्ञान



सर जॉन बर्टरांड गर्डन(जन्म तिथि-02.10.1933)



शिन्या यामानाका(जन्म तिथि-04.09.1962)

वर्ष 2012 में चिकित्सा विज्ञान के लिए नोबल पुरस्कार रॉयल स्वीडिश एकेडमी ऑफ साइंस द्वारा संयुक्त रूप से ब्रिटिश विकास जीवविज्ञानी सर(डॉ0) जॉन बर्टरांड गर्डन, गर्डन संस्थान, केंब्रिज, यू0 के0, तथा वरिष्ठ स्टेम कोशिका जापानी जीवविज्ञानी अन्वेषणकर्ता प्रो0 शिन्या यामानाका, इंस्टीट्यूट फॉर फ्रंटियर मेडिकल साइंसेज, क्योटो विश्वविद्यालय, ग्लैडस्टोन संस्थान, सेनफ्रांसिस्को, यू0 एस0 ए0, कैलिफोर्निया विश्वविद्यालय, सेनफ्रांसिस्को, में शरीर रचना विज्ञान(एनाटमी) के प्रोफेसर, को "परिपक्व कोशिकाओं को स्टेम कोशिकाओं में परिवर्तित करने के" उत्कृष्ट योगदान हेतु फिजियोलॉजी या चिकित्सा के क्षेत्र में प्रदान किया गया। सर(डॉ0) जॉन बर्टरांड गर्डन, वर्ष 2009 के लास्कर पुरस्कार विजेता तथा रॉयल सोसायटी के फेलो भी हैं। इनको परमाणु प्रत्यारोपण और क्लोनिंग में अग्रणी अनुसंधान करने के लिए जाना जाता है। वर्तमान में प्रो0 शिन्या यामानाका स्टेम कोशिका अनुसंधान की अंतर्राष्ट्रीय सोसायटी के अध्यक्ष हैं।

4. साहित्य



गुआन मोए
(जन्म तिथि-17.02.1955)

वर्ष 2012 में साहित्य के लिए नोबल पुरस्कार रॉयल स्वीडिश एकेडमी ऑफ साइंस द्वारा मो यान के नाम से प्रचलित चीनी साहित्यकार, उपन्यासकार एवं कहानीकार डॉ0 गुआन मोए को उनके उत्कृष्ट लेखन "हू विद हैलुकिनेटरी रियलिज्म मर्जेज फोक टेल्स, हिस्ट्री एण्ड द कन्टेम्पोररी" के लिए प्रदान किया गया।

5. अर्थशास्त्र



प्रो० एल्विन इलियट रॉथ(जन्म तिथि-18.12.1951)



प्रो० लॉयड स्टोवेल शैपले(जन्म तिथि-02.06.1923)

वर्ष 2012 में अर्थशास्त्र के लिए नोबल पुरस्कार रॉयल स्वीडिश एकेडमी ऑफ साइंस द्वारा संयुक्त रूप से अमेरिकी अर्थशास्त्री प्रो० एल्विन इलियट रॉथ, क्रेग एण्ड सूसन मर्को प्रोफेसर ऑफ इकोनॉमिक्स, स्टेनफोर्ड यूनिवर्सिटी एवं गुंड प्रोफेसर ऑफ इकोनॉमिक्स एण्ड बिजिनेस एडमिनिस्ट्रेशन, हार्वर्ड यूनिवर्सिटी, तथा अमेरिकी अर्थशास्त्री व गणितज्ञ प्रो० लॉयड स्टोवेल शैपले, प्रोफेसर एमेरिटस, यूनिवर्सिटी ऑफ कैलिफोर्निया, लॉस एंजेलिस, को उनके उत्कृष्ट कार्य "फॉर द थियोरी ऑफ स्टेबल अलोकेशन्स एण्ड द प्रैक्टिस ऑफ मार्केट डिजाइन" के लिए प्रदान किया गया।