

## Nobelpreise

Den Nobelpreis für Chemie 2006 erhält Roger D. Kornberg (USA) für seine Forschungen über die molekulare Basis von Eukaryoten (alle Lebewesen mit Zellkern). Kornberg erforschte die sogenannte Eukaryoten-Transkription. Dabei geht es darum, wie die in Genen festgelegten Informationen kopiert und an die Zellteile weitergegeben werden, die Proteine erzeugen. »Kornberg ist der erste, der ein wirkliches Schema dieses Prozesses auf molekularer Ebene erstellt hat«, erklärte das Nobelpreiskomitee am Mittwoch. Kornbergs Vater Arthur erhielt 1959 den Nobelpreis für Medizin. Bislang gingen in diesem Jahr alle wissenschaftlichen Nobelpreise an US-Wissenschaftler: Den Nobelpreis für Physik erhalten John C. Mather und George F. Smoot, der Preis für Medizin geht an die Forscher Andrew Z. Fire und Craig C. Mello.

(AFP/jW)

<https://www.jungewelt.de/artikel/74655.nobelpreise.html>