

AKjDPG/AIW 3: Mittagsvortrag III

Zeit: Donnerstag 13:00–13:30

Raum: H11

Mittagsvortrag AKjDPG/AIW 3.1 Do 13:00 H11
Als Physiker an der Schnittstelle zwischen Forschung und Politik — ●STEFAN MENGEL — Bundesministerium für Bildung und forschung BMBF

Zu den Aufgaben des BMBF gehört die Förderung zukunftssträchtiger Technologien. Physikerinnen und Physiker im BMBF werden zu Generalisten. In interdisziplinären Teams arbeiten sie mit Juristen, Ingenieuren und Politikwissenschaftlern an übergeordneten Strategien, spezifischen Forschungsprogrammen und deren Umsetzung in konkre-

te Projekte. Am Beispiel der Programme zur Mikroelektronik, zum autonomen Fahren und zur Sicherheitsforschung, an denen der Sprecher mitgewirkt hat, wird dargestellt, welche Rolle Physiker spielen, wenn wissenschaftliche Herausforderungen in politische Debattenbeiträge zu übersetzen sind. Es geht darum, Hightech-Themen aus Sicht der Bürger, der Presse, der Politik und natürlich auch der Wissenschaft betrachten zu können. Wer keine Scheu hat, sich in Rechtstexten und Geschäftsordnungen einzuarbeiten, kann Deutschland in Gremien vertreten und Kooperationen aushandeln – national, europäisch und weltweit.