



### **Auftaktveranstaltung**

Termin: 18. März 2019, 16:00 – 18:00 Uhr

Ort: Primo-Levi-Gymnasium, Woelckpromenade 38, 13086 Berlin

Moderation: René Cerajewski, Mirco Tewes

Vortrag: Prof. Dr. Burkhard Priemer (HU Berlin):  
„Lernprozessorientierte Gestaltung von Physikunterricht“

Der Vortrag führt in die Basismodelle des Lehrens und Lernen (nach F. Oser) ein. Diese beschreiben 11 übergreifende und fachunabhängige Lehrziele, denen jeweils 4-5 wohldefinierte Lernschritte zugeordnet sind. Anhand von Beispielen werden die vier für den Physikunterricht relevantesten Basismodelle (Lernen durch Eigenerfahrung, Konzeptbildung, Konzeptwechsel und Problemlösen) vorgestellt. Die Kenntnis dieser Basismodelle kann (insb. weniger erfahreneren Lehrkräften) helfen, Unterricht bzgl. eines Lehrziels logisch zu sequenziellen und auf zentrale Kompetenzen zu fokussieren.

Anmeldung: [www.mnu-bb.de/mnu4you](http://www.mnu-bb.de/mnu4you)