1. **Der neue Bildungsplan 2016 V2 (LF und BF)**

11 Jahresplanungen für LF und BF

1. **Elektrische und magnetische Felder (LF und BF)**

21 Felder: Hintergrund (LF und BF)

22 Felder: Materialen (LF und BF)

221 Elektrostatik

222 Das elektrische Potenzial

223 Superposition von Feldern

224 Das Coulomb-Gesetz

225 Laden und Entladen beim Kondensator

226 Geladene Teilchen in Feldern

227 Der Hall-Effekt

1. **Schwingungen und Wellen (LF)**

31 Gedämpfte und erzwungene Schwingungen (LF)

310 Schwingungen: Hintergrund

311 Schwingungen: Materialien

32 Wellen (LF)

321 Wellenfunktion: Materialien

322 Interferometer: Materialien

1. **Quantenphysik (LF und BF)**

41 Die quantenmechanische Wellenfunktion (LF)

410 Quantenmechanische Wellenfunktion: Hintergrund

411 und 412 Quantenmechanische Wellenfunktion: Materialien

42 Delayed-Choice-Experimente (LF)

420 Delayed-Choice-Experimente: Hintergrund

421 und 422 Delayed-Choice-Experimente: Materialien

43 Lokalität, Realität und Verschränkung (LF und BF)

431 und 432 Lokalität, Realität und Verschränkung: Materialien

1. **Atome und Materie (LF und BF)**

51 Atome und Materie: Materialien