

Vorschlag für ein naturwissenschaftliches Profil

	E.1	E.2	Q1.1	Q1.2	Q2.1	Q2.2
profilgebendes Fach (PF)	Bi	Bi	Bi	Bi	Bi	Bi
profilergänzendes Fach (PEF 1)	Sp	Sp	Sp	Sp	Sp	Sp
profilergänzendes Fach (PEF 2)	Wp	Wp	Wp	Wp	Wp	Wp
Thema PF	Cytologie	Stoffwechsel	Genetik	Ökologie	Evolution	Neurobiologie und Verhaltenslehre
Thema PEF 1	Muskelzellen	Energiebereitstellung	Gendoping	Sport und Umwelt	Der aufrechte Gang	Motorisches Lernen
Thema PEF 2	Bionik	Preise und Nahrungsmittel	Gentechnik und Politik	Artenvielfalt als Wirtschaftsfaktor	Zukunft der Menschheit	Künstliche Intelligenz
Verstärkung			Naturwissenschaftliche Projektarbeit; z.B. Besuch von außerschulischen Lernorten mit Vor- und Nachbereitung; Borstel, Lola	Naturwissenschaftliche Projektarbeit; praktische Untersuchung eines Ökosystems		