

B Schulkultur- 3 KOOP-Partner

3.2 PhänomexX

Aktuelle Umsetzung

PhänomexX ist ein außerschulisches Schülerlabor.

Im PhänomexX-Labor können unsere Schülerinnen und Schüler an einem Vormittag selbstständig und handlungsorientiert an Stationen forschen und Erkenntnisse gewinnen. Mittels eines Forscherheftes werden sie durch die Stationen geleitet. Momentan dreht sich die Ausstellung rund um das Thema elektrischer Strom und regenerative Energien. Die 27 Lernstationen können auf verschiedenen Kompetenzniveaus bearbeitet werden, so dass eine individuelle Förderung der Schüler:innen nach möglich ist.

Voraussetzung für den Besuch des Schülerlabors ist eine zwei- bis dreistündige Fortbildung der begleitenden Lehrkräfte zur konkreten PhänomexX Ausstellung, damit sie sich – auch – fachfremd mit der Thematik vertraut machen können.

Besonders unsere Jahrgänge 5 und 6 sind angesprochen das PhänomexX-Labor aufzusuchen. Allerdings können auch „ältere“ Jahrgänge angepasste Inhalte nutzen.