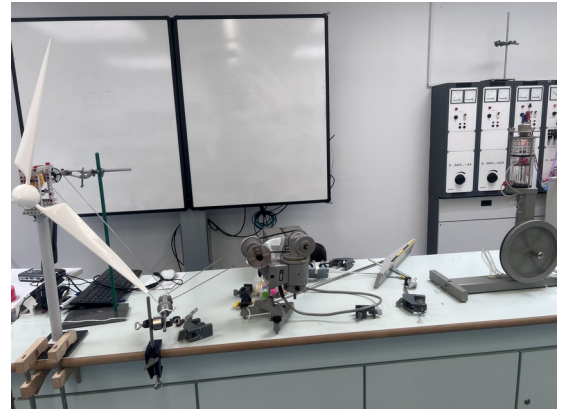


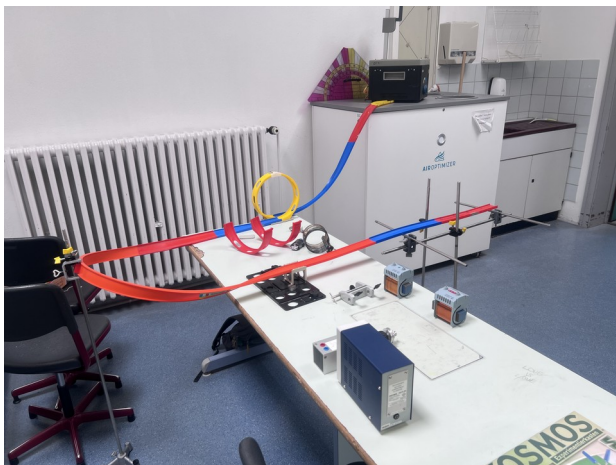
Projekt „Physik für uns“: Alten Schätzen neuen nutzen schenken

Das Projekt „Physik für uns“ hat sich zur Aufgabe gemacht, unsere Physiksammlung einmal Umzukrempeln: Unter der Leitung von Herr Vespermann experimentieren Schüler*innen der elften und zwölften Klasse mit alten, teils vergessenen aber dennoch funktionstüchtigen Geräten herum.

Die Idee ist ganz simpel: In der Physiksammlung gibt es unglaublich viele verschiedene Geräte, von denen heute aber nur noch ein gewisser Teil in Benutzung ist. Dieser Teil besteht aus den Geräten, die Lehrer*innen regelmäßig für den Unterricht verwenden.



Schüler des Projekts „Physik für uns“ versuchen eine möglichst lange Energieerhaltungskette zu bauen.



Schüler experimentieren mit einer Rennstrecke.

Es gibt aber auch alte Geräte die zwar noch funktionieren, teils aber schon länger in der Sammlung als die Physiklehrer an der Schule sind. Somit weiß niemand so wirklich, was diese Geräte überhaupt machen, und genau das ist der Punkt: Herauszufinden, was diese alten Geräte tun und damit experimentieren.