

Neues aus dem naturwissenschaftlichen Unterricht

"NANU?!" ist ein Realschul-Wettbewerb, der naturwissenschaftliche Fragestellungen und Arbeitsweisen im Unterricht fördern will. Er ist für alle Klassenstufen in der Realschule geeignet.

"NANU?!" ermutigt Lehrerinnen und Lehrer dazu, im naturwissenschaftlichen Unterricht durch mehr Schülerorientierung, Teamarbeit, Formen freien Arbeitens und der Projektmethode innovative Wege zu gehen. Bei einem "NANU?!"- Beitrag ist nicht nur das Ergebnis wichtig, sondern ebenso die Beschreibung des Wegs dorthin.

Das Arbeiten für "NANU?!" ermöglicht das

- Aufstellen von Hypothesen,
- Sammeln von Informationen,
- Langzeitbeobachten,
- das Einsetzen passender Versuche,
- zielgerichtetes Arbeiten,
- das Auswerten und Bewerten.

"NANU?!" kann die Themenorientierten Projekte "Wirtschaften, Verwalten, Recht" (TOP WVR), oder "Technisches Arbeiten" (TA) sinnvoll mit dem Fach "Naturwissenschaftliches Arbeiten" (NWA) verbinden. Die Klassen 5 und 6 bilden im Prinzip die ideale Altersstufe zum Mitmachen, da gerade auf dieser Stufe naturwissenschaftliche und technische Propädeutik verknüpft werden.