

Ein neues Angebot im WPU I und II

# Angewandte Naturwissenschaften

## Was ist AnNa?

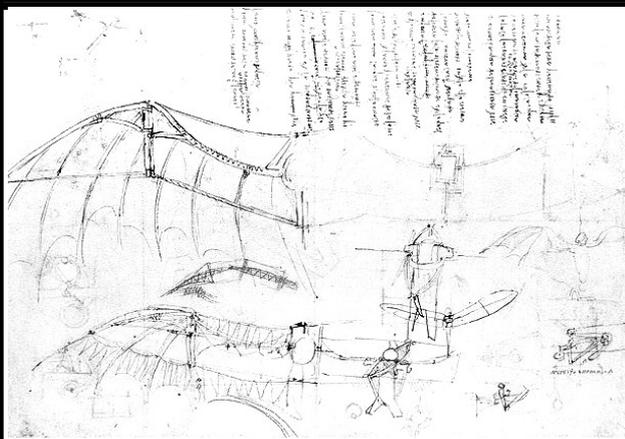
- AnNa ist ein **neues Fach**, dass Du in der **7. Klasse** als WPU I oder in der **9.Klasse** als WPU II wählen kannst
- Es geht um die Erforschung der **Natur**, das Verstehen der **Technik**.
- Ein großes Thema wird in einzelnen **Forschungsaufgaben** bewältigt.
- Du wirst Teil der Unterrichtsplanung. Es gibt viele mögliche **Themen**:

Wie geht Fliegen?

Wie fliegen Vögel und Flugzeuge?

Welche Form muss der Flügel haben?

Schaffen wir es, ein eigenes flugfähiges  
Modellflugzeug aus Recyclingmaterial zu  
bauen?



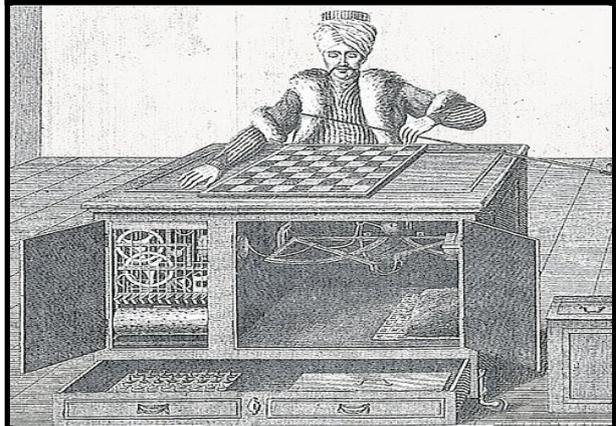
Leonardo da Vinci hat um 1500 Vögel beobachtet, um Flugmaschinen zu entwerfen.

Wie funktioniert die Wahrnehmung?

Was verraten Täuschungen über unser  
Bewusstsein?

Wie intelligent sind Tiere, die Werkzeuge  
verwenden?

Können Maschinen denken?



Der Schachautomat des Baron Kempelen (1769) war nur eine Täuschung.

## Ist AnNa was für mich?

Unbedingt, denn: Du bist **neugierig** auf die Welt.  
Du willst **selbständig** arbeiten.  
Du kannst **hartnäckig** sein und  
bist erst zufrieden, wenn das **Ergebnis** stimmt.

**Dann melde Dich bei AnNa an!**