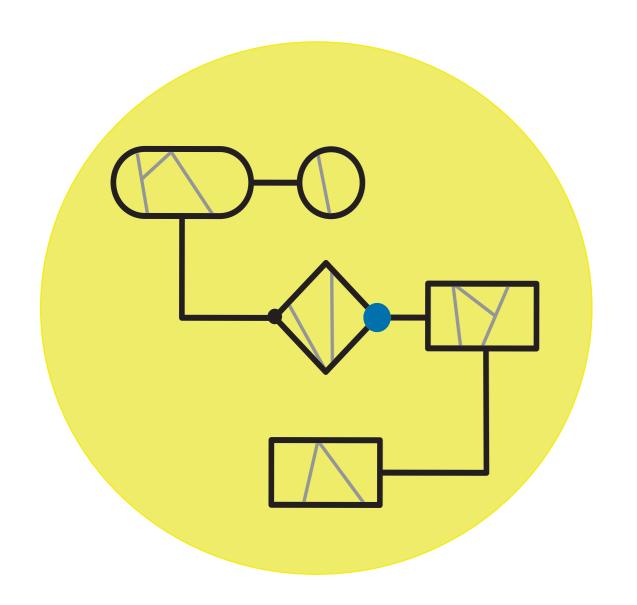
# Hey, Du! HAST DU ada SCHON KENNENGELERNT?



#### Wie denkt ein Computer?

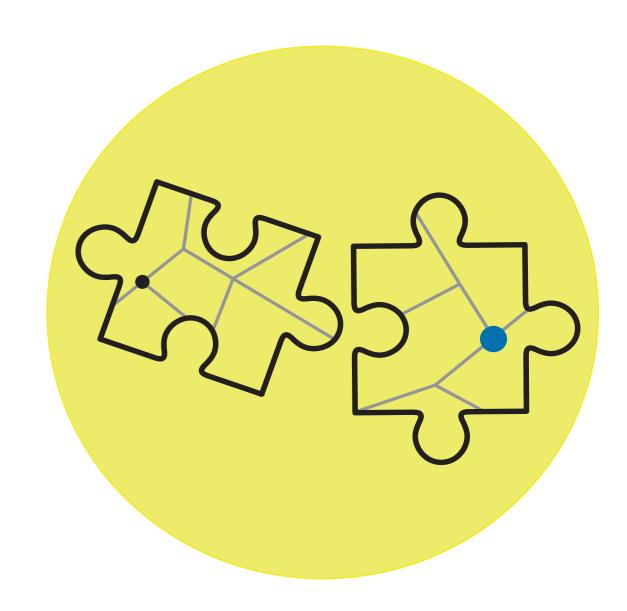
Trainiere das informatisches Denken mit der CS Unplugged Materialsammlung - ohne Computer!

- Jeden Monat ein neues Kapitel!
- Open Access
- Für das Klassenzimmer oder für zu Hause

### Wie sieht ein Tag im Leben einer Informatikerin aus?

Bringe das Tagebuch der Informatikerin an Deine Schule!

- Für Mädchen zwischen 11 und 15 Jahren
  - Im Januar und Februar jedes Jahr •
  - Wir kümmern uns auch um die Jungs •





#### Soll die Technologie uns helfen, besser zu leben?

Du hast die Macht, die Welt zu verändern - einen virtuellen Hackathon nach dem anderen.

- Programmieraufgaben in Scratch Open Access
- Für das Klassenzimmer oder für zu Hause
- Tolle Geldpreise
- Im Oktober jedes Jahr

## www.dda.wien

Das Projekt ADA - Algorithmen Denken Anders wird vom Vienna Center for Logic and Algorithms an der TU Wien Technische Universität Wien, Fakultät für Informatik, geleitet. Das Projekt ADA wird durch Wirtschaftsagentur Wien und BMVIT gefördert.



Bundesministerium Verkehr, Innovation und Technologie





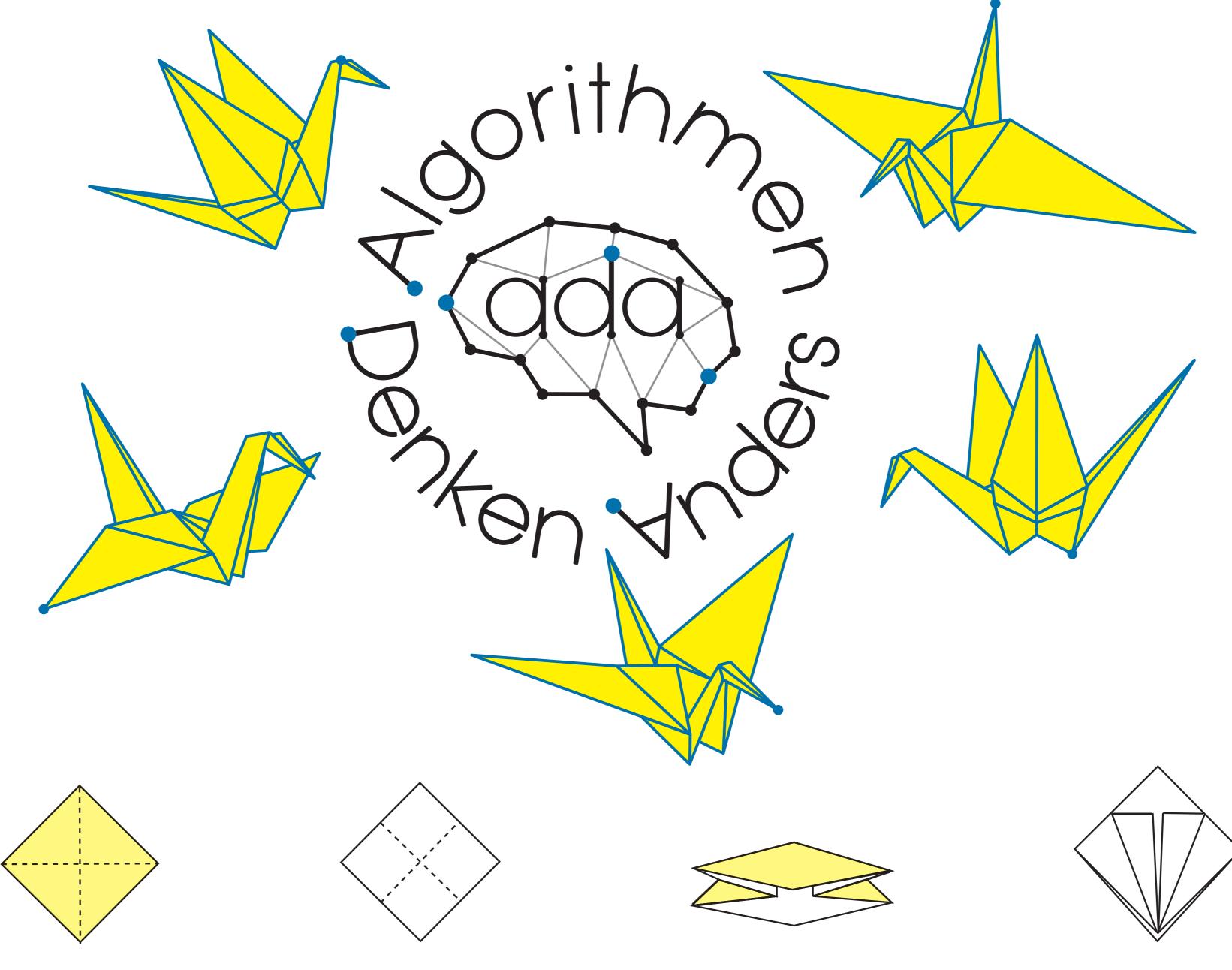




Kooperationspartner:







1. Falten Sie das Papier diagonal in die Hälfte.

Falten Sie das Papier nun in der anderen Richtung diagonal in die Hälfte.

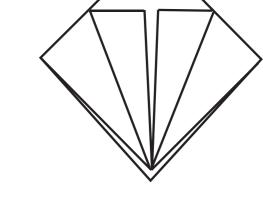
Klappen Sie das Papier wieder auf. Ihr Viereck sollte jetzt zwei diagonale Falten haben, die ein "X" formen.

2. Falten Sie das Papier horizontal in die Hälfte.

Falten Sie das Papier vertikal in die Hälfte.

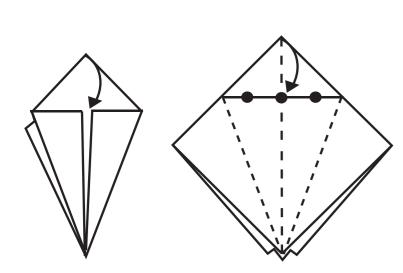
Klappen Sie das Papier wieder auf.

3. Falten Sie nun entlang aller vier Falten auf einmal, sodass sich ein Quadrat bildet, dessen offene Enden in Ihre Richtung zeigen. Dafür drücken Sie den oberen Punkt nach unten, während Sie die rechte und die linke Ecke in die Mitte falten. Jetzt sollten Sie eine Diamantform haben.

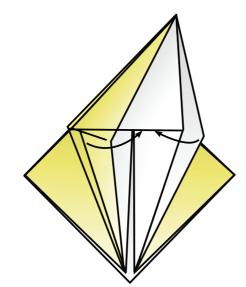


4. Sorgen Sie dafür, dass sich das offene Ende auf der unteren Seite befindet. Falten Sie die rechte und die linke untere Ecke in Richtung zentrale Falte. Die beiden Ecken formen eine Drachenform.

Wiederholen Sie den Vorgang auf der anderen Seite.

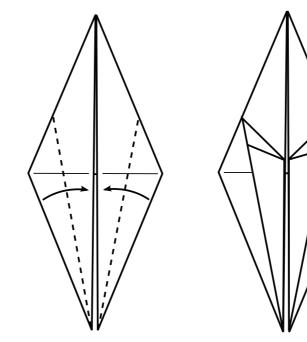


5. Falten Sie die obere Hälfte nach unten. Drehen Sie das Papier um und wiederholen Sie die Falte. Klappen Sie nun die vorigen drei Falten, die Sie bei Schritt 3 und 4 gemacht haben, wieder auf.



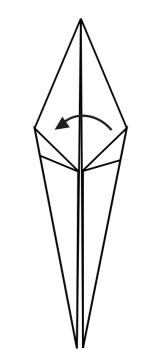
6. Ziehen Sie nun eine Ebene von der Unterseite entlang der Falten. die Sie eben gemacht haben, nach oben. Ziehen Sie nur die oberste Ebene nach oben.

Wiederholen Sie den Vorgang auf der anderen Seite. Sie sollten jetzt eine Drachenform haben.



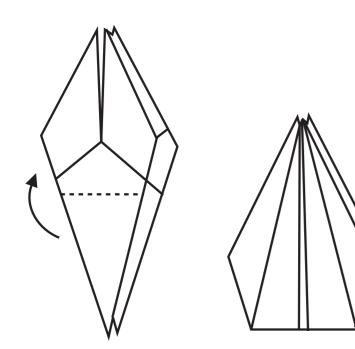
7. Ziehen Sie die linke und rechte Ecke nach innen, beginnend von der unteren Falte bis zur zentralen Falte.

Wiederholen Sie den Schritt auf der anderen Seite.

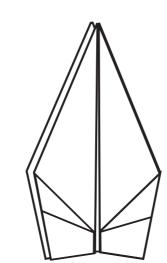


8. Falten Sie die oberste Ebene (rechte Seite), sodass diese oben auf der linken Seite liegt, wie beim Umblättern eines Buches.

Wenden Sie das Papier und wiederholen Sie auf der anderen Seite.

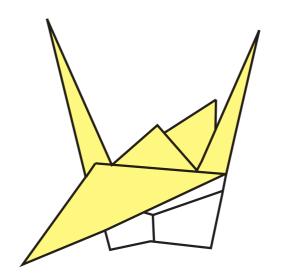


9. Entfalten Sie die oberste Ebene so weit Sie können auf beiden Seiten.

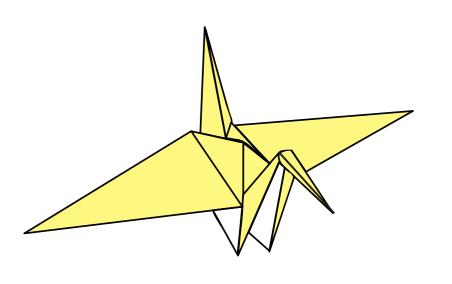


10 Falten Sie die oberste Ebene (rechte Seite), sodass diese oben auf der linken Seite liegt, wie beim Umblättern eines Buches.

Wenden Sie das Papier und wiederholen Sie auf der anderen Seite.



11. Klappen Sie die Flügel herunter.



12. Biegen Sie die Kopfspitze nach unten, um dem Kranich einen langen Schnabel zu geben. Ziehen Sie die Flügel vom Körper weg, damit sich dieser aufbläst.

Gefördert durch:















