# Praxistipps für den Informatikunterricht

#### Im Kollegium

- Klären Sie Ihre Rolle/Aufgabe und die der Kolleginnen und Kollegen (wer kümmert sich um Textverarbeitung, Tabellenkalkulation, Präsentationen erstellen, sicher im Netz unterwegs sein, digital kommunizieren, Daten sinnvoll abspeichern, im schulinternen Netz klarkommen)
- Funktionieren von Hard- und Software, Sauberkeit im Raum.
- Falls es das noch nicht gibt: Stellen Sie einen Sitzplan vor und verpflichten Sie KuK und SuS, dass dieser ausgefüllt wird

#### Vor der ersten Stunde

- Welche Regeln sollen gelten?
- Umgang mit Getränken/Snacks
- Klare Trennung von Zeit mit/ohne Informatiksystem. Welche Maßnahmen sollen bei Verstößen greifen?

## Unterricht (Didaktik)

- Gehen Sie von der Lebenswirklichkeit der SuS aus
- Ermöglichen Sie Kreativität
- Fördern Sie Mädchen in ihrem Selbstkonzept
- Trainieren Sie mit Jungen Kommunikation
- Ermöglichen Sie Kooperation (Murmelphase, PA, GA, gemeinsames Problemlösen und Verbessern von Entwürfen, Projekte...)

## Unterricht (Orga)

- Wenn Sie etwas erklären, sorgen Sie dafür, dass die SuS nicht durch die Informatiksysteme abgelenkt werden ("Knie zu mir", "Monitor zuklappen", Tablet umdrehen…)
- Wechseln Sie die Position im Raum
- Erklären Sie alles zweimal, aber nur zweimal
- Reagieren Sie nicht auf Zwischenrufe
- Binden Sie "Nerds" mit ein
- Lassen Sie die Finger von der Schülermaus
- · Begegnen Sie SuS auf Augenhöhe

#### Grundsätzlich

• Überwinden Sie die Rolle der allwissenden Lehrperson, wenn Sie es nicht schon getan haben. Auch Sie lernen dazu − und das ist gut so ☺