



## Exkursion in den Zoo Dresden - Klasse 5

Fische, Lurche, Kriechtiere, Vögel, Säugetiere – über diese Wirbeltiergruppen haben die Schülerinnen und Schüler der Klassenstufe 5 im Biologieunterricht bereits viel gelernt.

Am 12./13. Juli galt es nun, dieses Wissen während einer Exkursion in den Zoo Dresden anzuwenden und zu vertiefen. So waren wir an diesem Tag keine gewöhnlichen Besucher des Zoos, sondern kleine Forscher, mit einem ganz besonderen Blick auf die Tiere.

Warum werden Piranhas als die „Gesundheitspolizei“ des Amazonas bezeichnet? Wieso stehen Flamingos auf einem Bein? Und warum hat die Giraffe eigentlich einen so langen Hals?

Nach einer Einführung durch die Lehrer der Zooschule Dresden verglichen die Schülerinnen und Schüler die fünf Wirbeltiergruppen, bevor dann spannende Forschungsaufgaben zur Anpasstheit der Tiere an ihre Lebensräume verteilt wurden. Selbstorganisiert, mit einem Zooplan in der Hand, machten sich alle voller Neugier auf den Weg, um ausgewählte Wirbeltiere zu beobachten. Die Ergebnisse wurden protokolliert und im Anschluss der Klasse vorgestellt. Ein besonderes Highlight war dabei die Begegnung mit einer Königspython. Die Mutigsten unter uns hielten die Schlange sogar selbst in den Händen.

Diese Form des handlungsorientierten Unterrichts brachte nicht nur tolle Ergebnisse hervor, sondern hat allen auch viel Spaß gemacht. Als Abschluss hatten die fleißigen Forscher noch Freizeit, um den restlichen Zoo zu erkunden, sich zu stärken und das ein oder andere Souvenir zu kaufen.

























*[/Das-Gymnasium/Archiv/Schuljahr-20172018/Exkursion-in-den-Zoo-Dresden-Klasse-5?pdfview=1](#)*