

## BEGABUNGSSTÜTZPUNKT AUGSBURG

Kursvorschlag Nr. 01 im Schuljahr 2017/2018

---

### GeoGames

---

*Kennst du das Brettspiel „Scotland Yard“? Diese spannende Jagd von Mr. X durch London mit U-Bahn, Bus und Zug ist Teil des Kurses „Geo-Games“ - nur mit dem Unterschied, dass wir das Spiel in die Realität umsetzen und Mr. X durch Augsburg jagen. Die Spielregeln werden wir zuvor an die tatsächlichen verkehrsgeographischen Gegebenheiten von Augsburg anpassen. In weiteren spielerischen Erkundungen arbeiten wir an unserer räumlichen Wahrnehmung und Orientierung, setzen uns mit detailliertem Kartenmaterial auseinander und arbeiten an geographischen Ordnungsrastern. Wir nutzen moderne Informations- und Kommunikationstechnologie (Smartphones, GPS-Geräte) und wenden unterschiedliche geographische Methoden an.*

*Das sieht in der Praxis zum Beispiel so aus, dass wir „Tic-Tac-Toe“ spielen, aber nicht mit Bleistift im Lateinheft, sondern mit Hilfe der App NeoCartographer der Uni Bamberg: Der Augsburger Stadtplan ist das Spielfeld und man selbst eine virtuell-reale Spielfigur, die sich – während man durch die Straßen läuft - auf dem Smartphone in Echtzeit in die einzelnen Felder bewegt.*

*Mit Hilfe eines Online-Editors erstellen wir z.B. auch eine eigene Placity-App. So können dann andere anhand von Fragen und Aufgaben und mit Hilfe von QR-Codes das jeweilige Gelände nach deinen Vorstellungen erkunden.*

*Im Nachhinein werten wir zusammen mit Frau Feulner von der Universität Augsburg unsere eigenen GPS-Tracks aus und auch untersuchen u.a. den Effekt solcher GeoGames auf unsere räumliche Wahrnehmung.*

*Für manche GeoGames benötigen wir zum Teil GPS-Geräte, die aber auch im Rahmen des Kurses für ca. € 8,- pro Tag vom Stadtjugendring gemietet werden können. Wer ein internetfähiges Smartphone hat, kann stattdessen dieses benutzen.*

*Georeferenzierte Spiele auszuprobieren und zu erstellen macht nur Sinn, wenn man sich draußen frei bewegen kann, daher benötigen alle Teilnehmer die Erlaubnis, sich im Rahmen des Kurses in kleinen Gruppen auch ohne ständige Aufsicht im Spielgebiet (Schulgelände, Innenstadt, Textilviertel) bewegen zu dürfen und ggf. auch nach Beendigung des Programms selbstständig vom Spielfeld nach Hause gehen zu dürfen.*

*Auch zur Auswertung der digitalen Daten, die wir während der GeoGames aufzeichnen benötigen wir eine Einwilligung. Die Daten werden nicht zu anderen Zwecken verwendet und sind nicht personenbezogen.*

---

Veranstaltungsort:	Gymnasium bei St. Stephan, Gallusplatz 2, 86152 Augsburg Augsburger Innenstadt, Textilviertel, Domviertel
Jahrgangsstufen:	7-9 (Ausnahme: Teilnehmer des letztjährigen Kurses)
Zeit:	9 Mittwoch, jeweils von 14-17 Uhr
Lehrkraft/Schule/Kontakt Daten:	OStRin Martina David, Gymnasium bei St. Stephan 0821/324 18500 (Sekretariat)