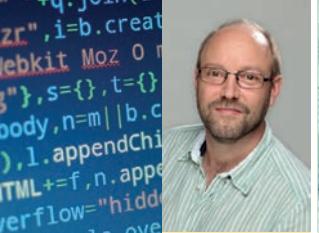




Differenzierungsangebot der GTA im Schuljahr 2024/25

Hier finden Sie wichtige Informationen zu den einzelnen Differenzierungskursen*
mit Beschreibung der jeweiligen Zielgruppe und Inhalten:

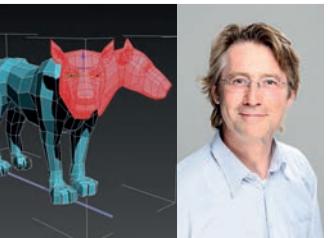
FILM (PFL)	AUDIO-PRODUKTION (RS)	JUGEND DEBATTIERT (DUR)	KERAMIK (GER)	WEBENTWICKLUNG (RÖM)	GLASBEARBEITUNG (MÜN)
 	 	 	 	 	 
<p>An wen richtet sich der Kurs? Wer sich für Filmproduktion interessiert, gerne recherchiert, dreht und schneidet, ist hier richtig.</p> <p>Was machen wir? Wir arbeiten in Teams zusammen; Ideen und Storytelling für die Produktionen erarbeiten wir gemeinsam. Präsentation und Veröffentlichung im Kino, auf Social-Media-Plattformen und Beteiligung an Filmfestivals und/oder Wettbewerben sind unbedingtes Ziel.</p> <p>Instrument bitte bei Wahl des Kurses angeben.</p>	<p>An wen richtet sich der Kurs? An alle, die sich für Tontechnik, computergestützte Audioproduktion, Sound-Design, Gehörbildung und Musiktheorie interessieren. Wer bereits ein Instrument spielt oder mit der eigenen Stimme experimentieren möchte, ist hier auf jeden Fall richtig.</p> <p>Was machen wir? Wir trainieren das Gehör, experimentieren mit Klängen, lernen Tontechnik, Sequenzer-Software und diverse Plug-Ins als Werkzeuge der Live- und Studio-Produktion kennen und realisieren in Teams verschiedene Projekte, z.B. Sound-Logo, Werbe-Jingle, Filmmusik, Hörspiel, Songwriting.</p> <p>Instrument bitte bei Wahl des Kurses angeben.</p>	<p>An wen richtet sich der Kurs? An alle, die ihre mündliche Ausdrucks-fähigkeit trainieren, ihr Urteilsvermögen schärfen und die Kunst des Debattierens erlernen wollen.</p> <p>Was machen wir? Wir stellen uns strittigen Fragen, recherchieren zum Thema, sammeln Pro- und Contra-Argumente, übernehmen wech-selnde Rollen und üben uns im Debat-tieren nach festgelegten Regeln. Nach Möglichkeit erfolgt eine Teilnahme am Wettbewerb „Jugend debattiert“.</p>	<p>An wen richtet sich der Kurs? Wer sich für die vielfältigen Gestaltungs-möglichkeiten von Keramik interessiert, ist hier richtig. Einsteiger und Fortge-schrittene sind willkommen.</p> <p>Was machen wir? Das Gestalten keramischer Objekte ist Gegenstand dieses Kurses. Wir werden Ton auf vielfältige Weise formen und mit keramischen Farben bemalen und bedrucken. Fachgerechtes Glasieren, Trocknen und Brennen gehören selbst-verständlich mit ins Programm. Hier gibt es die Möglichkeit, sich eine Menge handwerkliches Knowhow anzueignen, um eigene Ideen selbstständig in Keramik umsetzen zu können.</p>	<p>An wen richtet sich der Kurs? An diejenigen, welche die Grundlagen einer Web-Anwendung (zunächst auf Client-Seite) verstehen und dabei die Grundlagen der Programmierung er-lernen möchten.</p> <p>Was machen wir? Programmierung (Grundlagen) anhand von JavaScript (HTML, CSS wird soweit wiederholt wie nötig). Abschluss ist ein kleines JavaScript-Spiel. So noch Zeit bleibt: Serverseitige Programmierung mit PHP; Ajax-Anbindung.</p>	<p>An wen richtet sich der Kurs? An alle, die lernen wollen, wie sich das schärfste Medium der Welt bearbeiten und veredeln lässt.</p> <p>Was machen wir? Wir werden uns mit der Bearbeitung und Veredelung von Glas auseinander-setzen: Wir werden Glas schneiden, schleifen, sandstrahlen, kleben, um nur einige Techniken zu nennen.</p>

* Die Differenzierungskurse finden aus organisatorischen Gründen entweder wöchentlich 2-stündig oder vierzehntägig 4-stündig statt.



Differenzierungsangebot der GTA im Schuljahr 2024/25

Hier finden Sie wichtige Informationen zu den einzelnen Differenzierungskursen*
mit Beschreibung der jeweiligen Zielgruppe und Inhalten:

FREIHANDZEICHNEN (GER)	CHARACTER DESIGN (LEY)	ÄTZTECHNIK (BEN)	ZERTIFIKAT „DIGITALITÄT“ (CLJ)	HOLZVERARBEITUNG (SMI)	ELEKTROTECHNIK (HIL)
					
<p>An wen richtet sich der Kurs? Der Kurs ist passend für alle, die Lust aufs Zeichnen haben, Geduld und Aufmerksamkeit zum genauen Schauen sowie eine Portion Mut zum Experiment mit Stiften und Papier mitbringen.</p> <p>Was machen wir? Wir wählen gemeinsam Themen aus (Objekt/ Porträt/ Figur/ Pflanzen/ ...) und üben das genaue Schauen und die realistische Darstellung des Gesehenen. Auf dieser Basis gibt es Anregung zum Experiment mit verschiedenen Zeichenmaterialien und zur Entwicklung individueller, freier Ausdrucksmöglichkeiten mit den Mitteln der Zeichnung. Der erforderliche DIN-A3-Skizzenblock kann in einer Sammelbestellung angekauft werden.</p>	<p>An wen richtet sich der Kurs? Der Kurs richtet sich an alle, die starkes, eventuell auch berufliches Interesse haben, virtuelle Charaktere zu konstruieren und zu animieren.</p> <p>Was machen wir? Wir entwerfen Figuren und erlernen verschiedene Modelliertechniken (Spline-Technik, Polytechnik, Sculpturing-Verfahren) und Animationstechniken (z.B. Key-Frame-Animation).</p>	<p>An wen richtet sich der Kurs? Wer farbiges Glas als Medium für eigene Ideen erkunden möchte, ist bei uns klar im Vorteil. Wir sind „die“ Glasmachschule mit Ätzanlage und bieten euch exklusiv die Nutzung an. Der Kurs ist für alle Schülerinnen und Schüler ab der Mittelstufe geeignet.</p> <p>Was machen wir? Wir übertragen Motive mit chemischen Ätzverfahren auf Überfangglas. Die vielfältigen Kombinationen verschiedener Methoden ermöglichen vorlagengetreues Arbeiten nach analogen und nach digitalen Vorlagen. Daneben sind experimentelle Erprobungen, kreative Prozesse und individuelle Kreationen ausdrücklich erwünscht.</p>	<p>An wen richtet sich der Kurs? Du bist kreativ und technikaffin? Perfekt, dann bist du bei unserem Differenzierungskurs zum Erwerb der Zusatzqualifikation „Digitalität in der beruflichen Bildung“ goldrichtig! Dieser Kurs ist für alle Schülerinnen und Schüler ab der Mittelstufe geeignet.</p> <p>Was machen wir? In diesem Kurs lernst du digitale Tools und Methoden kennen und wendest sie in Projekten an, um praxisnahe Fähigkeiten für den Beruf zu entwickeln. Ein Highlight des Kurses ist die Entwicklung eines interaktiven Systems mit einem Raspberry Pi. Mit dem Abschlusszeugnis erhältst du das Zertifikat „Digitalität in der beruflichen Bildung“. Damit kannst du bei Bewerbungen punkten und zeigen, dass du bereit bist, die digitalen Herausforderungen der Zukunft zu meistern.</p>	<p>An wen richtet sich der Kurs? An alle, die Interesse an manuellen Druckverfahren haben und eine eigene Welt im Bild erschaffen wollen.</p> <p>Was machen wir? Motive entwerfen, die auf Druckplatten aus Holz übertragen und manuell ausgearbeitet sowie durch Einfärben mit Druckfarbe in kleinen Auflagen auf Papier gedruckt werden.</p>	<p>An wen richtet sich der Kurs? Der Kurs richtet sich an alle, die sich mit den Grundlagen der Elektrotechnik vertraut machen wollen.</p> <p>Was machen wir? Wir betrachten und erproben Möglichkeiten der Elektrotechnik und Programmierung von Geräten in Haus und Wohnung unter besonderer Berücksichtigung ökologischer und umwelttechnischer Gegebenheiten. Dabei ergeben sich äußerst interessante Einblicke in technische Berufe aller Art.</p>

* Die Differenzierungskurse finden aus organisatorischen Gründen entweder wöchentlich 2-stündig oder vierzehntägig 4-stündig statt.