

**Abitur & Praxiskompetenz**  
für kreative Berufe mit dem Profilfach

# Gestaltungs- & Medientechnik

am Technischen Gymnasium  
an der Philipp-Matthäus-Hahn-Schule in Nürtingen



Die Zukunft im Blick...





## Das Profilfach Gestaltungs- & Medientechnik

### Allgemeines

Das Profilfach bietet Dir die beste Vorbereitung für kreative Berufe. Durch die breite Fächerung erhältst Du in den drei Jahren bis zum Abitur einen guten Einblick in die verschiedenen Designsparten. Auch wenn Du nach dem Abitur ein völlig anderes Berufsziel verfolgst, kann das Erlernte aus GMT bei beispielsweise Präsentationen oder Bewerbungen angewandt werden.

### Eingangsklasse

Unterrichtsgegenstände sind vor allem die Grundlagen der Gestaltung, also das Zusammenspiel von Formen, Farben, Materialien sowie Schriften und die damit zusammenhängende Wirkung auf den Betrachter. Du lernst, warum Werbung wie wirkt und erhältst Software-Schulungen in professionellen Programmen für Grafik und Bildbearbeitung.

### Jahrgangstufe 1

Du setzt Deine Fachkenntnisse in Form von Projektarbeiten um und vertiefst Dein Fachwissen aus der Eingangsklasse. Zu den mediengestalterischen Grundlagen kommt die Produktgestaltung hinzu und der Sprung in die dreidimensionale Gestaltung wird vollzogen – auch mithilfe von CAD-Software. Werkstoffkunde und Nachhaltigkeit in der Gestaltung bilden neben Designgeschichte einen wichtigen Teil der Inhalte ab.

### Jahrgangstufe 2

Bevor es an die konkrete Vorbereitung für die Abiturprüfung geht, lernst Du die Erstellung und Gestaltung digitaler Medien, wie Webdesigns und Animationen. Du wirst medienrechtlich fit gemacht (Ausflug ins Patentamt nach Stuttgart). Ebenso werden ethische Fragen Design betreffend diskutiert und ein ReDesign konzipiert.



## Stundentafel Eingangsklasse

	Fach	Stunden
1. Profilbereich	Gestaltungs- und Medientechnik	3+3
2. Pflichtbereich	Deutsch	3
	Englisch (fortgeführte Fremdsprache)	3
	Mathematik	4
	Religionslehre/Ethik	2
	Geschichte mit Gemeinschaftskunde	2
	Informatik	2
	Sport	2
	Chemie	2
	Physik	2
	Wirtschaftslehre	2
3. Wahlpflichtbereich	Spanisch (neu beginnende Fremdsprache)	4
	Global Studies	2

### Voraussetzungen

- Abschluss der Realschule, der zweijährigen Berufsfachschule, der Berufsaufbauschule oder der Werkrealschule. Es muss jeweils ein Notendurchschnitt von mindestens 3,0 in den Fächern Deutsch,

Englisch und Mathematik und in jedem dieser Fächer mindestens die Note „ausreichend“ erreicht sein.

- Versetzungszeugnis in die Klasse 9 (G8), 10 (G9) oder in die Jahrgangsstufe I eines Gymnasiums. Dabei ist kein bestimmter Notenschnitt vorgeschrieben.

### Aufnahme

Ab Ende Januar Online-Anmeldung und anschließend bis Anfang März Abgabe des Online-Ausdrucks mit Anlagen an der PMH-Schule: unterschriebener Ausdruck, einen tabellarischen Lebenslauf und eine beglaubigte Zeugniskopie.

### Prüfung und Abschluss

Die Dauer bis zum Abitur beträgt in der Regel drei Jahre. Es wird eine schriftliche Abiturprüfung in den Fächern Mathe, GMT sowie einer Sprache und einem weiteren Wahlfach abgelegt. Zur Abiturprüfung gehört weiterhin noch eine mündliche Prüfung. Die Schüler\*innen erhalten das Zeugnis der allgemeinen Hochschulreife



## GMT bedeutet

- Ideen weiterzudenken,
- Konzepte zu entwickeln,
- Projektmanagement zu lernen,
- Printmedien zu gestalten,
- Webdesigns umzusetzen,
- Produkte zu entwerfen,
- Werbung zu verstehen,
- nachhaltiges Design zu vertreten,
- und so viel mehr, wie zum Beispiel, die Welt durch einen neuen Blickwinkel wahrzunehmen...

**Jetzt fehlst nur noch Du!**



Landkreis  
Esslingen

Scannen, um noch mehr  
Informationen auf unserer  
Website zu erhalten:



Kanalstraße 29 | 72622 Nürtingen  
T 07022 93253-0 | F 07022 93253-216  
pmhs@pmhs.de | www.pmhs.de