#### **ANMELDUNG FACHGYMNASIUM**

Ich bitte um die Aufnahme in das Fachgymnasium-		
mit dem Schwerp		
Datenverarbeitungstechnik		
Gestaltungs- und Medientechnik		
für das Schuljahr am Regionalen Bildung Landeshauptstadt Sch	gszentrum der	
Name:		
Vorname:		
GebDatum:		
GebOrt:		
PLZ, Wohnort:		
Straße:		
Telefon:		
E-Mail:		
Name und Vorname der Erziehungsberechtigten:		
Der Anmeldung füge	e ich bei:	
Bewerbungsschreibe		
<ul> <li>Lebenslauf mit Lichtbild</li> <li>Fotokopie vom Februarzeugnis (oder Abschlusszeugnis)</li> </ul>		
Nachweis über bisherigen Fremdsprachenunterricht		
Mitteilungen an die	Schule:	
Bisher erhielt ich folge	enden Fremdsprachenunterricht:	
1. Fremdsprache:	von Klasse bis Klasse	
2. Fremdsprache:	von Klasse bis Klasse	
(Ein Nachweis über de	en bisherigen Fremdsprachenunterricht an	
den allgemeinbilden	den Schulen muss nachgewiesen werden)	
Für Klasse 11 besteht	die Wahl zwischen Physik und Chemie.	
Ich wähle d		
(Die Wahl wird nach d	den Möglichkeiten der Schule realisiert.	
Unterschrift des Be	werbers Unterschrift des Erziehungsberechtigten	

bei Minderjährigen

#### WAS IST SONST SO LOS AM FACHGYMNASIUM?

Die Schule verfügt über eine großzügige Mensa, in der vielfältige warme und kalte Speisen angeboten werden.

Es gibt eine Bibliothek mit PC- Ausstattung, die von Schülern auch in Freistunden genutzt werden kann.

Jährlich werden geeignete Absolventen für ein Stipendium der Sigi-und-Hans-Meder-Stiftung vorgeschlagen. Das Stipendium in Höhe von monatlich 300 Euro wird 2 Jahre lang verliehen.

#### **IHRE BEWERBUNG RICHTEN SIE BITTE AN:**

Regionales Berufliches Bildungszentrum der Landeshauptstadt Schwerin – Technik Gadebuscher Str. 153 19057 Schwerin

Tel.: 0385 44007-0 Fax.: 0385 4879881

schule@rbb-technik-schwerin.de www.rbb-technik-schwerin.de

## REGIONALES BERUFLICHES BILDUNGSZENTRUM

DER LANDESHAUPTSTADT SCHWERIN
-TECHNIK-

### **FACHGYMNASIUM**

Datenverarbeitungstechnik (Informatik)
Gestaltungs- und Medientechnik
(Mediengestaltung)



#### **BEZEICHNUNG DER AUSBILDUNG**

Fachgymnasium mit den Schwerpunkten:

Datenverarbeitungstechnik (Informatik)

**Gestaltungs- und Medientechnik (Mediengestaltung)** 

#### **ZULASSUNGSVORAUSSETZUNGEN**

Voraussetzung für die Aufnahme in das Fachgymnasium ist die Mittlere Reife. Der Aufnahmeantrag ist bis zum 28.02. des Jahres an das Regionale Berufliche Bildungszentrum der Landeshauptstadt Schwerin zu richten.

Erwartet wird ein guter Abschluss der 10. Klasse insbesondere in den Fächern Deutsch, Mathematik, Physik und Englisch.

#### **AUSBILDUNGSDAUER & ABSCHLUSS**

Fachgymnasium: 3 Jahre Mit der Abiturprüfung wird die

#### **ALLGEMEINE HOCHSCHULREIFE**

verliehen. Damit können die Absolventen an allen Universitäten und Hochschulen studieren oder in den gehobenen Dienst von Behörden oder in eine Offizierslaufbahn eintreten.

#### **KOSTEN**

Der Besuch der Schule ist kostenlos. Es entstehen Kosten für den Erwerb von Arbeitsheften.

# BAföG ist möglich.

#### ABLAUF DER AUSBILDUNG

Die Schulusbildung gliedert sich in die Einführungsphase (Klasse 11) und die Qualifikationsphase (Klassen 12/13).

#### Klasse 11:

Die Einführungsphase führt die Schüler durch Wiederholungen und Erweiterungen zu den spezifischen Arbeitsweisen der gymnasialen Oberstufe. Am Ende der 11. Klasse erfolgt die Versetzung in die Qualifikationsphase.

Der Schüler erhält Unterricht in folgenden Fächern:

Sprachlich- künstlerisches Aufgabenfeld	Gesellschafts- wissenschaftliches Aufgabenfeld	Mathematisch- naturwissenschaftich- technisches Aufgabenfeld
Deutsch	Wirtschaftslehre	Mathematik
Englisch Französisch Kunst Sonstiges: Sport	Geschichte und Politische Bildung Religion oder Philosophie	Physik, Chemie Berufliche Informatik Datenverarbeitungs- technik/Gestaltungs- und Medientechnik

#### Klassen 12 und 13:

Der Unterricht erfolgt in Leistungs- und Grundkursen. Der erste Leistungskurs ist das Technikfach. Als zweiten Leistungskurs wählt der Schüler Mathematik oder Englisch oder Deutsch. Alle anderen Fächer sind Grundkurse.

#### Die Abiturprüfung

Jeder Schüler absolviert 5 Abiturprüfungen, darunter beide Leistungskurse.

Der Schüler wählt drei Grundkurse als weitere Prüfungsfächer.

Bei bestandener Abiturprüfung erhält der Schüler die Allgemeine Hochschulreife, die ihn zu einem Studium an jeder Universität oder Hochschule berechtig.

#### **DAS FACH TECHNIK**

Die Schüler erhalten Unterricht im Technik-Fach entsprechend ihrer gewählten Fachrichtung.

#### **DATENVERARBEITUNGSTECHNIK**

Datenverarbeitungstechnik führt in die Informatik-Welt ein und vermittelt umfangreiches Wissen über Hardund Software eines Computers. Die Schüler erwerben sichere Fähigkeiten im Umgang mit dem PC und Iernen die Programmierung sowie den Umgang mit Netzwerken.

**Inhalte:** Aufbau eines PC (CPU, Arbeitsspeicher, Laufwerke), Periphere Geräte; Mikrocomputertechnik, Betriebssysteme, Mikroprozessoren, Bussysteme, Grundlagen der Elektro- und Digitaltechnik (Dualsystem, Schaltungslogik), Internet, Netzwerke, Assemblerprogrammierung

#### **GESTALTUNGS- UND MEDIENTECHNIK**

Es werden Grundlagen des Grafikdesigns (Flächengestaltung, Darstellungstechniken) vermittelt und zur medialen Anwendung genutzt. Schwerpunkte dabei sind z. B. computergestützte Dokumentationen und Präsentationen sowie Multimediaproduktionen.

Inhalte: Flächengestaltung (Gestaltungselemente, Anordnung, Farbe, Werkzeuge), Darstellungstechniken (Projektionen), Grundlagen des Grafikdesigns (Schrift, Typographie, Layout), Bildbearbeitung, Visuelle Kommunikation, Dokumentation und Präsentation, (Fotobearbeitung, HTML, CSS), Arbeiten mit Software der Firma Adobe (Indesign, Illustrator, Photoshop, Dreamwaver. Jeder Schüler erhält wärend seiner Ausbildung den kostenlosen Zugang zur Creativ-Cloud von Adobe mit allen Programmen für Zuhause zum Üben.