Die Fachoberschule Technische Informatik 2023

Realschule plus und Fachoberschule Schifferstadt

Die Realschule plus und Fachoberschule im Paul-von-Denis-Schulzentrum Schifferstadt

- 850 Schüler
- 40 Klassen
- 70 Lehrer
- 2 Gebäude
- Neue Mensa
- Fachtrakt
- S-Bahn-Haltestelle (Schifferstadt-Süd)
- eigene Räume für die FOS
- Berufsberatung im Haus
- Schulsozialarbeit

Die Ausstattung Ihrer künftigen Schule

- Moderne Computerlabore
- Eigene Labore für die FOS
  (Netzwerktechnik, Programmierung, SPS)
- Aufenthaltsraum für die Schüler der FOS
- Digitalpakt und Glasfaser sind im Haus

Wege zur Fachhochschulreife

Qualifizierter Sekundarabschluss I

Ausbildung (~3 Jahre)

Berufsbegleitend BBS (2 J.)

Vollzeit BBS (1 J.)

HBF (2 Jahre)
(Höhere Berufsfachschule)

Prakti-
kum

12. Klasse Gymnasium

Prakti-
kum

Fachoberschule

Praktikum

Fachhochschule

Realschule plus und Fachoberschule Schifferstadt

Was ist die Fachoberschule?

BOS II
(allgemeine Hochschulreife; Abitur)

Französisch

Studium
(an **jeder** Fachhochschule)

Ausbildung
(Vorteil: Praxiserfahrung)

Duales Studium

Allgemeine Fachhochschulreife

FOS
Gesundheit

FOS
Wirtschaft und Verwaltung

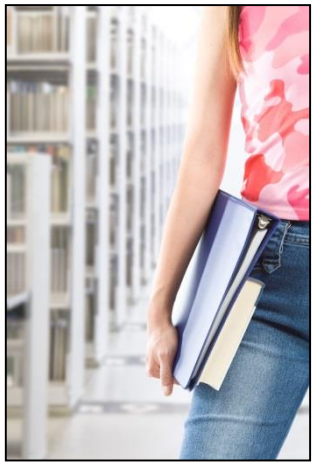
FOS
Technik
Metalltechnik
Technische Informatik

Qualifizierter Sekundarabschluss I (mittlere Reife)

Realschule plus und Fachoberschule Schifferstadt

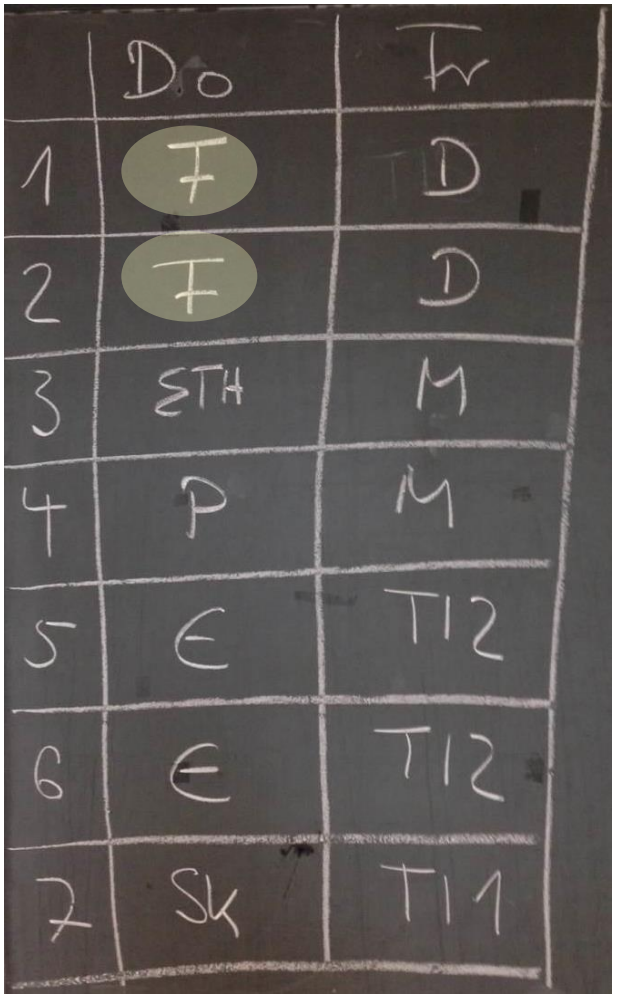
Die Chancen der Fachoberschule

- **Top Chancen am Arbeitsmarkt** (IT-Fachkräftemangel)
- Erwerb der **Fachhochschulreife in nur 2 Jahren**
- Studium an **jeder** Fachhochschule
- **Duales Studium** (Eingangstest) direkt nach Klasse 12
- Beginn einer qualifizierten Berufsausbildung
  (Plus durch Praxiserfahrung im Berufspraktikum)
- Erwerb der allgemeinen Hochschulreife an der Berufsoberschule II nach einem Jahr
  (2. Fremdsprache nötig) oder fachgebundene Hochschulreife



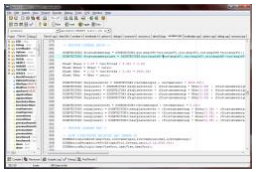
Allgemeinbildende Fächer

Fach	Stunden in 11. Klasse	Stunden 12. Klasse
Mathematik	2	4
Deutsch/ Kommunikation	2	4
Englisch	2	4
Sozialkunde	1	1
Französisch (freiwillig)	2	2
Religion/Ethik	1	1
Sport	-	2
Was wir im Vergleich zur MSS **nicht** bieten:		
Latein, Spanisch, Bildende Kunst, Musik, Geschichte, Erdkunde, Chemie, Biologie		



Fachrichtungsbezogene Fächer

Fach	Stunden in 11. Klasse	Stunden in 12. Klasse
Betriebswirtschaftslehre	-	2
Physik	1	1
Technische Informatik (6 Lernbereiche)	3 (TI 1bis TI 2)	11 (TI 3 bis TI 6)



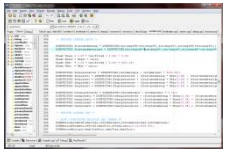
Das Fach Technische Informatik – Lernbereiche

Klasse 11

- Elektrotechnische Systeme analysieren und technisch bewerten
- Einfache IT-Systeme bereitstellen

Klasse 12

- Informationstechnische Systeme vernetzen
- Automatisierung von technischen Prozessen



- Grundlegende Methoden der Programmentwicklung
- Betriebssysteme installieren und konfigurieren

Übergeordnete Inhalte

- Integrationstag(e)
- Außerschulische Veranstaltungen
  - Explore Science
  - BASF-Labor
- Berufsorientierung
  - Schwerpunkt im Fach Deutsch in Klasse 11
  - Zusammenarbeit mit der Bildungsmesse Vocatium
  - Kooperationspartner stellen Bildungsgänge (Ausbildung, Duales Studium) vor
  - Besuch der Fachhochschule Worms
  - Informationen und Beratung durch die Agentur für Arbeit
  - Informationen seitens der berufsbildenden Schulen
  - Tag der Berufe

Unterricht und Praktikum in der Fachoberschule

Jahrgangsstufe 11:

- An drei Tagen pro Woche findet ein Praktikum in einem Betrieb statt
  - Praktikum auch während der Schulferien
  - 18 Urlaubstage (6 Wochen)
  - Möglichkeit in den Ferien Urlaub zu erarbeiten (individuelle Reglung)
- an zwei Tagen ist Unterricht

Jahrgangsstufe 12:

- An fünf Tagen pro Woche findet Unterricht statt

Der Praktikumsplatz

- Neben Unternehmen aus der IT-Branche sind alle Betriebe und Einrichtungen mit eigener IT-Abteilung geeignet, so z. B. auch Krankenhäuser, Verwaltungen, Versicherungsanstalten etc.
- Notwendige Anschreiben und Formulare befinden sich auf der Homepage der Realschule plus und Fachoberschule Schifferstadt.
- Der Praktikumsvertrag ist durch die Schule zu genehmigen.
- Der erfolgreiche Abschluss des Praktikums, z. B. das Führen eines Berichtsheftes, ist zusätzlich zur schulischen Versetzung Voraussetzung zum Eintritt in die Klassenstufe 12.
- Haftpflichtversicherung schließt der Schulträger ab. Unfallversicherung besteht durch die Unfallkasse Rheinland-Pfalz.

Der Praktikumsplatz

SAP
KSB
MANN+HUMMEL
THOR
HORNBACH
WICKERT hydraulic presses
nolte MÖBEL
IN OMNIBUS VERITAS UNIVERSITÄT MANNHEIM
LOESER we invent your solution
TWL Kom
prego. services
iSD DER ENTSCHEIDENDE FAKTOR
ERNW providing security.
PRO MEDISOFT SOFTWARE SYSTEME FÜR DAS GESUNDHEITSWESEN AG
BG Klinik Berufsgenossenschaftliche Unfallklinik Ludwigshafen
UMM UNIVERSITÄTSMEDIZIN MANNHEIM
St. Marien- und St. Annastiftskrankenhaus Ludwigshafen am Rhein
SHC

Realschule plus und Fachoberschule Schifferstadt

Der Praktikumsplatz

MANNHEIM²

Ludwigshafen
Stadt am Rhein

Schifferstadt
meine Stadt!

Rhein-Pfalz-Kreis
Da sprießt die Vorderpfalz

CC net AG
Ideen & Technologie

RheinlandPfalz
PÄDAGOGISCHES LANDESINSTITUT

MERZ
elektrotechnik

Diakonie
Pfalz

HAAF

BSC IT:SYSTEMHAUS

EP:Seidel

CompuTech
IT Limited
Computer Telefon Netzwerk

concept
netcom

i-system
it-netzwerksysteme

CIG
Computervertrieb GmbH

IT Systemhaus
Thome

THEILE
COMPUTER-SYSTEME

ZACHER
Computer
Service Center & IT-Systemhaus

ALKOS
Einfach keine SERVICE!

nwe

BIT

A&T Computer
Bellheim
A&T Computer

Realschule plus und Fachoberschule Schifferstadt

Der Weg zum Praktikumsplatz

- Die Suche nach einem Praktikumsplatz erfolgt eigenverantwortlich
- Die Schule unterstützt bei der Suche und Vermittlung
- Einschlägige Einrichtungen und Betriebe recherchieren
- Liste mit Kooperationspartnern im Sekretariat erfragen
- Aussagekräftige und fehlerfreie Bewerbung vorlegen
- Optimal auf ein Vorstellungsgespräch vorbereiten
- Möglichkeit eines Probepraktikums nutzen
- Anschreiben für neue Betriebe (Homepage) beilegen
- Verabreichen von Vitamin B

Aufnahmevoraussetzungen

- **Abschlusszeugnis der Realschule**
  - Notendurchschnitt 3,0
  - Keine Note unter ausreichend in den Fächern Mathematik, Deutsch, Englisch
  - Ausnahme: Empfehlung für gymnasiale Oberstufe
- **Schüler eines Gymnasiums oder einer Gesamtschule**
  - Versetzung in Klassenstufe 11
  - G8: Versetzung in Klassenstufe 10
- **Keine abgeschlossene Berufsausbildung**
- **Vorlage des Praktikumsvertrages bis 31.05.23**
- **Anmeldungen mit Halbjahreszeugnis ab 27.01.2023 möglich**

Anmeldung und Aufnahme

- **27.01. bis 01.03.2023**

  Mo, Di, Do, 12.00 -15.00 Uhr

  Mi 9.00 -14.00 Uhr

  täglich von 9.00 Uhr bis
  12 Uhr und nach Vereinbarung

  Realschule plus und Fachoberschule
  im Paul-von-Denis-Schulzentrum Schifferstadt

  Neustückweg

  67105 Schifferstadt

  Tel.: 06235/95 54 40

- **Ende der Anmeldefrist: 1. März 2023**

Weitere Informationen

- **Tag der offenen Tür**
  Sonntag, 15.01.2023 ab 12.00 Uhr
- Offene Türen
- Offene Ohren

- **Probeunterricht**
  25.01.2023, ab 10 Uhr (Anmeldung siehe Flyer)
  (RS+FOS Schifferstadt zwischen 23. und 27.01.23 – gesonderte Einladung erfolgt)

Die Vorzüge der Fachoberschule

- Übersichtliche Schulform in Fortführung der Realschule plus
- Schnellster Weg zur Fachhochschule
- Vielfältige Perspektiven
  - im (dualen) Studium
  - im Beruf
  - im Schulsystem
- Pädagogische Koordination
- Persönlicher Kontakt
- Praxisorientierung
- Berufsorientierung
- Hervorragend ausgestattete Räumlichkeiten

Fragerunde

Herzlichen Dank für den Besuch und eine gute Heimreise!