

INFORMATIK IN KLASSE 9/10

Informationsveranstaltung
zur WP11 Fachwahl



Inhalte der Klasse 9

- Überall Automaten vom Lichtschalter zum Marienkäfer
- Streng geheim – Verschlüsselung von Nachrichten
- Wir präsentieren uns im Internet – Aufbau und Struktur von Internetseiten



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
A	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
B	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	
C	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z		
D	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z			
E	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z				
F	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z					
G	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z						
H	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z							
I	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z								
J	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z									
K	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z										
L	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z											
M	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z												
N	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z													
O	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z														
P	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z															
Q	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z																
R	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z																	
S	S	T	U	V	W	X	Y	Z																		
T	T	U	V	W	X	Y	Z																			
U	U	V	W	X	Y	Z																				
V	V	W	X	Y	Z																					
W	W	X	Y	Z																						
X	X	Y	Z																							
Y	Y	Z																								
Z	Z																									

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="de">
  <head>
    <meta charset="UTF-8">
    <title>Seitentitel</title>
  </head>
  <body>
    <h1>Erste Überschrift</h1>
    <p>Dies ist ein Absatz.</p>
  </body>
</html>
```

DOCTYPE

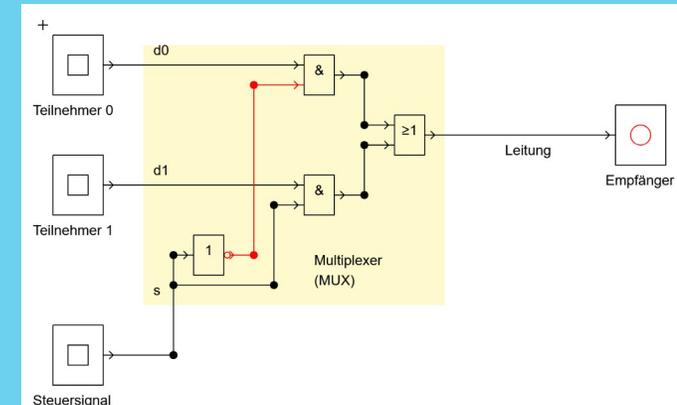
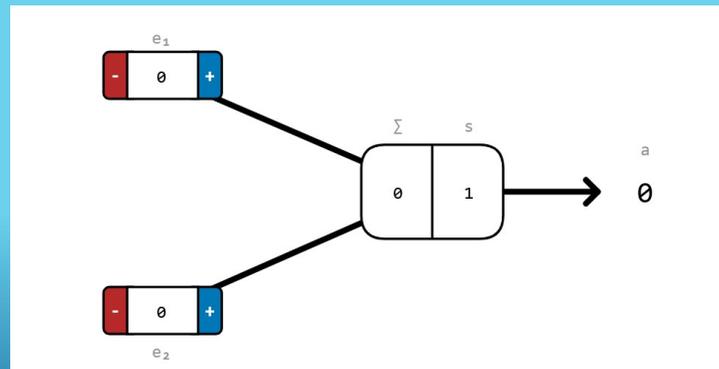
HEAD

BODY

Inhalte der Klasse 10

- Imperative Programmierung mit Python
- Logische Schaltungen
- Künstliche Intelligenz – maschinelles Lernen

```
47 //int bmin;
48
49 bool canPass(const int index){
50     if(index == mapS || index == mapT || isV[index])
51         return false;
52     else
53         return true;
54 }
55
56
57 }
58
59 int D[600];
60 int P[600];
61 int V[600];
62 int FD[600][600];
```



Bewertungsgrundlagen

Information zu den Kursarbeiten

- Zwei Arbeiten pro Halbjahr
- Eine Arbeit im Schuljahr kann durch eine Projektarbeit ersetzt werden

Sonstige Mitarbeit

- Mitarbeit im Unterricht
- Präsentation von Arbeitsergebnissen
- Eigenständiges bearbeiten von Informatik-Probleme
- Problemlösefähigkeit

Was solltest Du mitbringen.....

- Logisches Denken
 - Lust am Knobeln und dem Erarbeiten komplexer Problemstellungen
 - Fähigkeit zum eigenständigen Arbeiten und auch im Team
 - Interesse für technische Dinge
- 