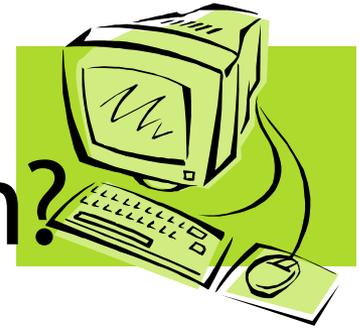


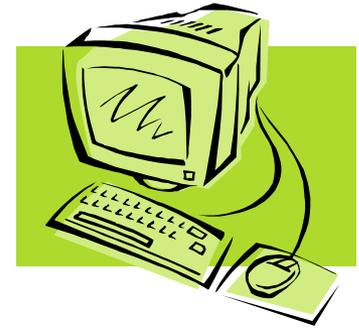
Informatik

0 oder 1?



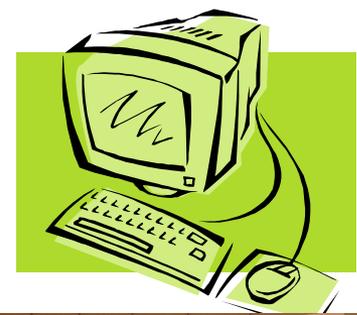
Warum Informatik lernen?

- Computer und Technik sind überall
- Logisches Denken und Problemlösen lernen
- Die Technik zu verstehen und sinnvoll nutzen zu können
- Eigene Webseiten, Programme, Spiele oder andere digitale Produkte zu erstellen

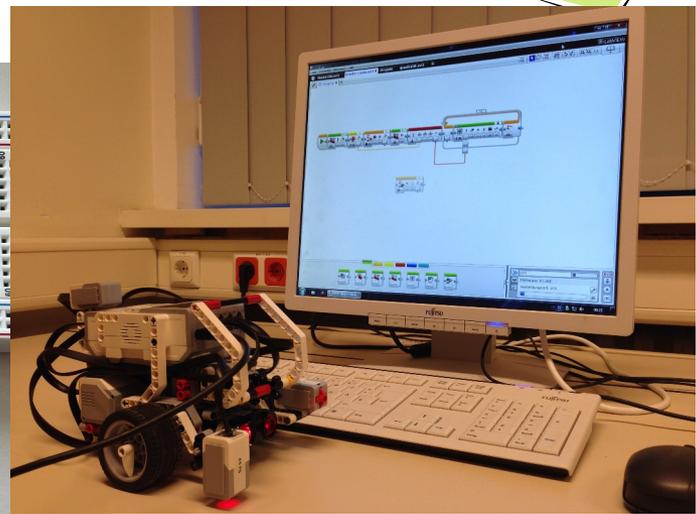
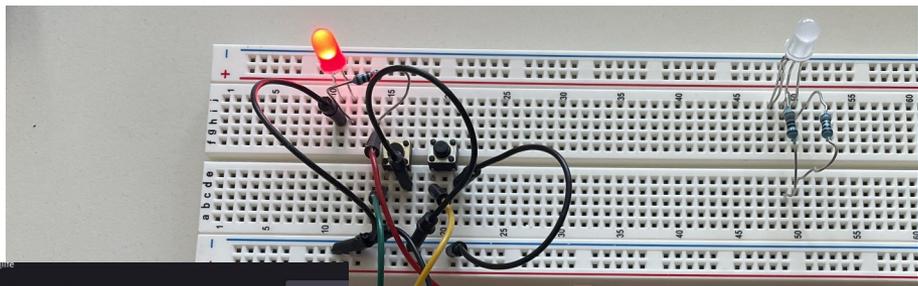


Was erwartet dich im Unterricht?

- Algorithmen: Schritte planen und Probleme lösen
- Programmieren: z. B. Roboter oder Mikrocontroller
- Daten & Informationen: Verstehen und Verarbeiten von Texten, Bildern, Tönen
- Netzwerke & Internet: Wie alles verbunden ist
- Künstliche Intelligenz: Einblick in moderne Technik



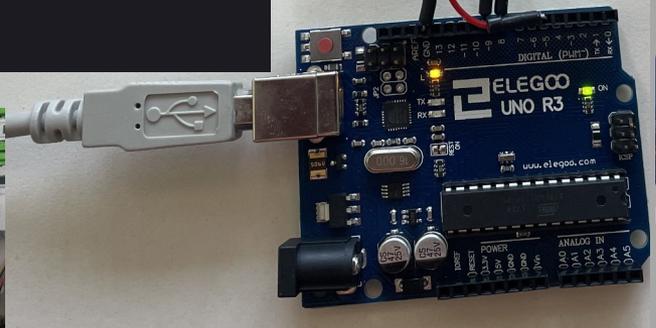
Was erwartet dich im Unterricht?



```

1 <!DOCTYPE HTML>
2 <html>
3 <head>Historische Altstädte von Stralsund und Wismar</title>
4
5 <meta http-equiv="content-type" content="text/html; charset-iso-8859-1" />
6 <link id="style" type="text/css" rel="stylesheet" href="/css/maya.css" />
7 </head>
8
9
10 <u> <h2><a name="seitenanfang">Historische Altstädte von Stralsund und Wismar</a></h2> </u>
11
12 <div> Wismar und Stralsund sind Altst<small>aum</small>idte in Mecklenburg-Vorpommern und sind beides Hanses<small>taum</small>idte.
13 Beide Städte sind rund 116 km voneinander entfernt. </div>
14
15 
16 
17 
18 
19
20 <h3>Allgemein</h3>
21
22 <table border="1" width="60% bordercolor="8862F2">
23 <tr>
24 <th>Wismar</th>
25 <th>Stralsund</th>
26 </tr>

```



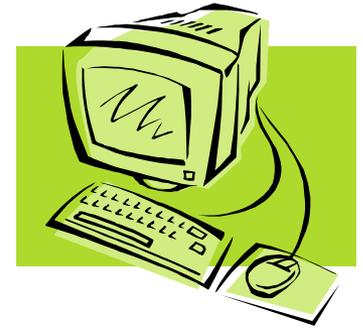
Historische Altstädte von Stralsund und Wismar

Wismar und Stralsund sind Altstädte in Mecklenburg-Vorpommern und sind beides Hansestädte. Beide Städte sind rund 116 km voneinander entfernt.

Wismar	Stralsund
Wismar hat 42.785 Einwohner und ist 41,72 km ² groß. Wismar liegt an der Ostseeküste Mecklenburg-Vorpommerns am südlichen Ende. Sie ist die sechstgrößte Stadt und das größte der 18 Mittelzentren. Wismar ist in acht Stadtteile gegliedert, die jeweils in Stadtgebiete unterteilt sind.	Stralsund hat 59.171 Einwohner und ist 54,59 km ² groß. Stralsund liegt im Nordosten Deutschlands und gehört zum Stadtrat Vorpommern in Mecklenburg-Vorpommern. Es ist die älteste Stadt Pommerns. Stralsund hat ca. 26 Stadtteile.

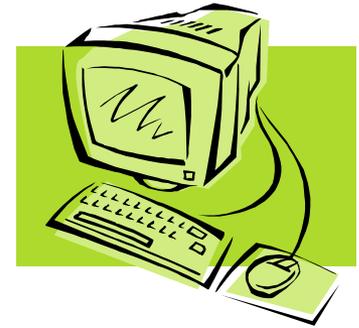
Warum sind es Welterbestätte?

Die Wismarer und Stralsunder Altstadt sind UNESCO-Welterbe seit dem 27.06.2002. Sie wurden Welterbestätten, da die Bausubstanz sowohl beeindruckende Beispiele der



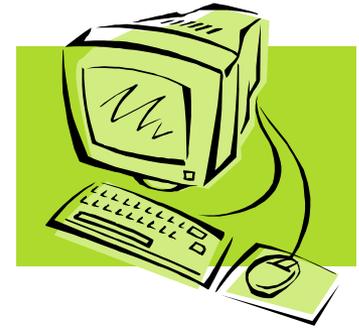
Wie wird gearbeitet?

- Mit Papier und Bleistift, Computern, Hard- und Software, Hand und Kopf
- Alleine und im Team
- Praktische Projekte: z. B. Webseiten erstellen. Roboter programmieren, ...
- An Wettbewerben teilnehmen (Informatik-Biber, Jugendwettbewerb Informatik)



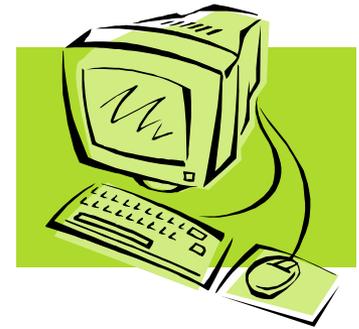
Für wen ist Informatik geeignet?

- Du bist neugierig auf Technik
- Du denkst gerne nach und probierst aus
- Du bist kreativ und entwickelst gerne eigene Ideen
- Du brauchst keine Vorkenntnisse - alles wird erklärt



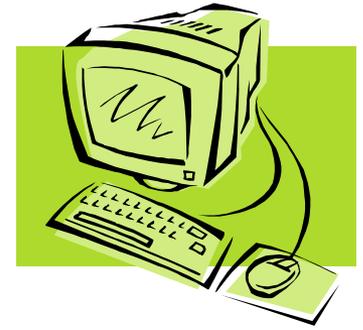
Was bringt dir das für die Zukunft?

- Grundlagen für viele Berufe: IT, Technik, Medien, Verwaltung, ...
- Hilfreich für Ausbildung und Studium
- Sicherheit und Wissen im digitalen Alltag



Informatik ist nicht ...

- nur etwas für Jungen.
- nur Arbeiten am/mit Computer
- spielen oder chatten am Computer.
- nur surfen im WWW.
- nur Textverarbeitung und Tabellenkalkulation.



Informatik ist ...

- Spannend und abwechslungsreich,
- immer wieder neu und doch vertraut,
- herausfordernd,
- verknüpfend (Leben, Mathematik, Sprachen, Naturwissenschaften),
- zukunftsorientiert.