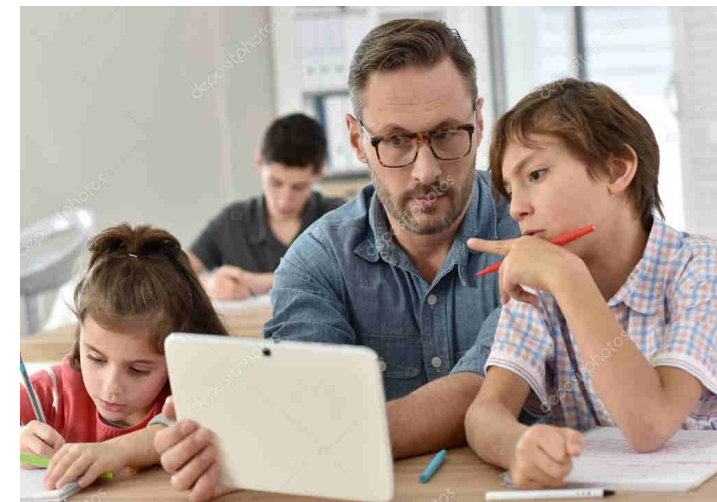


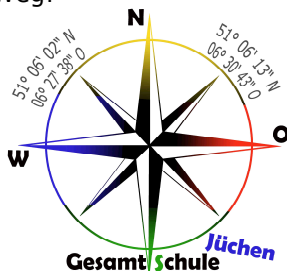
„Unsere Kinder sollen fit gemacht werden, den stetig wachsenden Anforderungen der digitalen Gesellschaft gerecht zu werden.“

Susanne Schumacher
Schulleiterin



Warum eine IT-Klasse?

- Die Herausforderungen der Digitalisierung werden zwar erkannt, jedoch wird sehr zögerlich gehandelt.
- Die rasant voranschreitende Digitalisierung der Arbeits- und Lebenswelt fordert von den jungen Menschen zunehmende technische Fertigkeiten und Medienkompetenz.
- Wir sind teilnehmende Schule der digitalen Arbeits- und Kommunikationsplattform LOGINEO NRW und wurden auf Basis wissenschaftlicher Kriterien ausgewählt.
- Deshalb werden wir, die Gesamtschule Jüchen, IT-Klassen gründen.
- Die Gesamtschule Jüchen handelt.
- Wir machen uns auf den Weg!



Interessiert?

Am Tag der offenen Tür erhalten Sie intensive Einblicke in die Inhalte der IT-Klasse.

Ansprechpartner ist Elmar Welter, *stellv. Schulleiter*.

Gesamtschule Jüchen
Stadionstraße 77 – 41363 Jüchen
www.ge-juechen.de
E-Mail: gesamtschule@juechen.de

Fon 01265 – 915 4200
Fax 02165 – 915 4299

IT-Klasse 5. Schuljahr

Gesamtschule Jüchen – Standort Hochneukirch

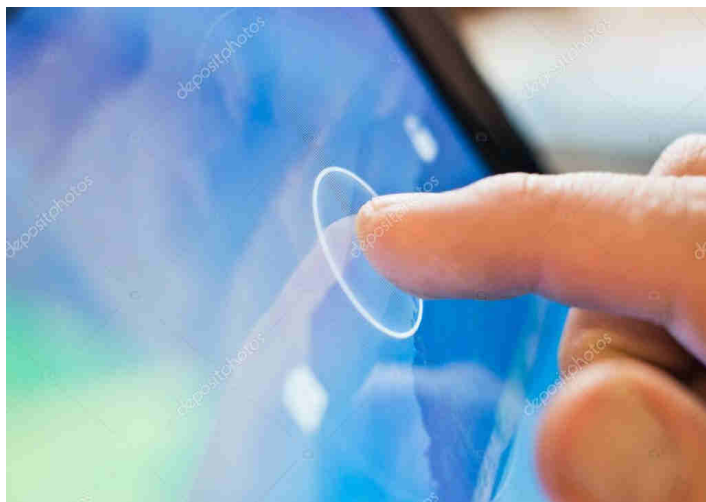
**Power
On**



Tag der offenen Tür

02.02.2019
10:00 – 13:00 Uhr

Standort Jüchen
Stadionstr. 77



"Die Digitalisierung von Schule und Unterricht ist eine komplexe Aufgabe, die keinen Aufschub mehr duldet. Wir wollen unserer Verantwortung nachkommen."

Elmar Welter
stellv. Schulleiter



IT-Klasse im 5. Schuljahr ab 2019/20

Über die üblichen Unterrichtsinhalte hinaus wird ein besonderer Augenmerk auf die Vermittlung von umfassenden Medienkompetenzen gelegt.

- Unterrichtsstoff aller Fächer
- Informatik- und Medienkompetenzen

Die Einbindung der neuen Technologien und Ausbildung von Medienkompetenzen in allen Unterrichtsfächern. Die Schüler erhalten vier Stunden speziellen Informatik- und Medienunterricht.

Folgende Elemente sollen in der IT-Klasse eingeführt werden:

- Einführung von (inter-)aktiven, digitalen Schulbüchern in einzelnen Fächern
- das digitale Klassenbuch
- IT orientierte Unterrichtsgänge
- Einsatz der e-Learning-Plattform „MOODLE“
- Einbindung des Kommunikationsmoduls „LOGINEO“

Schwerpunkt digitale Bildungsqualität

Die Gesamtschule Jüchen bietet ab 2019/20 eine IT-Klasse in der Stufe 5 an.

Das Ziel dieser Klasse ist, als Pioniere der Gesamtschule Jüchen die Digitalisierung in Schule und Unterricht verstärkt umzusetzen, damit alle Schüler/innen ihre Potentiale bestmöglich entfalten können.

Den Schüler/innen wird hierbei eine umfassende informationstechnische Grundbildung und zugleich ein verantwortungsvoller Umgang mit neuen Medien vermittelt.

Ihnen sollen Wege vom "digitalen Konsumieren" zum "digitalen Gestalten" aufgezeigt werden.

Als Leitbild dient hierbei der Medienkompetenzrahmen des Landes NRW.

Der Unterricht wird wissenschaftlich begleitet durch unseren Kooperationspartner Universität Duisburg/Essen."

Voraussetzungen

Großes Interesse in den Fächern Mathematik, Naturwissenschaften, Technik und Kunst.

Begeisterung im Umgang mit neuen Medien.

Mut zur Veränderung und die Bereitschaft Neues zu wagen.

Eine aussagekräftige, selbstgestaltete, digitale Bewerbung als weiteres Auswahlkriterium.

Bis zu 29 medienbegeisterte Mädchen und Jungen bilden eine Klasse.

Über die Aufnahme in die IT-Klasse entscheidet die Schulleitung.

