



infcom.ch

infcom.ch - Mehr als ein Akzentfach!

Ein Game kreieren. Einen Werbefilm drehen. Ein Webtool programmieren. Wir zeigen dir, wie – am Gymnasium!



infcom.ch-Schüler Moritz und Thomas drehen einen Film über die Neue Kantonsschule Aarau. Diesen und über 100 weitere Filme aus dem infcom.ch-Unterricht findest du unter infcom.ch/youtube.

Was ist infcom.ch?

infcom.ch ist ein Lehrgang an der Neuen Kantonsschule Aarau. Er dauert vier Jahre und endet mit dem Gymnasialabschluss. Kernteil ist das sogenannte Akzentfach, das du in den ersten zwei Jahren besuchen wirst. Während jeweils drei Wochenlektionen erlernst du das Grundhandwerk der Informatik und Kommunikation, bevor du es in Projekten vertieftst.



1. Modul

Flash – du erstellst Animationen und interaktive Inhalte, lernst die Grundzüge des Programmierens kennen und kreierst ein eigenes Computerspiel.



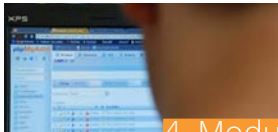
2. Modul

Film – in Kombination mit einer Einführung in die Bildsprache erlernst du digitale Film- und Tonbearbeitung und produzierst im Team eigenene Kurzfilme, z.B. einen Werbefilm und ein Musikvideo.



3. Modul

Design – du erlernst die Grundlagen der Typografie und der visuellen Kommunikation. Dabei kreierst du z.B. ein eigenes Logo und das Erscheinungsbild einer Firma (Corporate Design).



4. Modul

Webtool – du beschäftigst dich mit den Hintergründen des Web2.0, z.B. Benutzerführung oder den Umgang mit grossen Datenmengen, und erstellst eine interaktive Website.



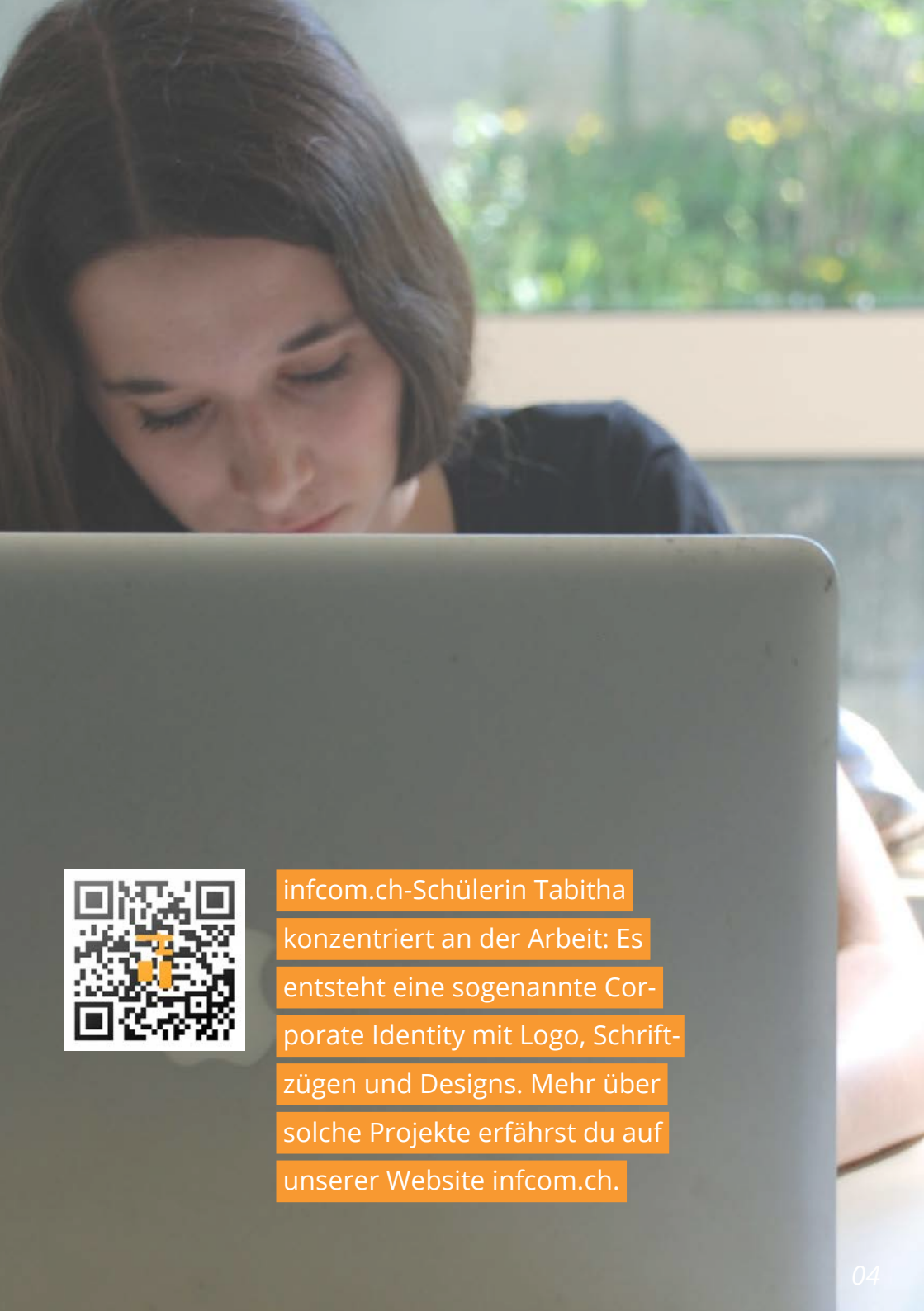
PU/MA/EF

Ausserdem kannst du deine Projekt- und Maturaarbeit im Bereich der Neuen Medien und der Digitaltechnik gestalten (z.B. Film, Website, Game). Oder wie wär's mit dem Ergänzungsfach Informatik?



iWeeks

Im dritten und vierten Jahr gibt es weitere iWeeks, Sonderwochen, in denen du mit der Klasse grössere Projekte realisieren wirst (z.B. Vektorgrafik, Visualisierung, Fototechnik, Robotik, App-Programmierung).



infcom.ch-Schülerin Tabitha konzentriert an der Arbeit: Es entsteht eine sogenannte Corporate Identity mit Logo, Schriftzügen und Designs. Mehr über solche Projekte erfährst du auf unserer Website [infcom.ch](https://www.infcom.ch).

Wer sind wir?

Das Akzentfach infcom.ch wird von speziell ausgebildeten Lehrpersonen der Neuen Kantonsschule Aarau unterrichtet.



Nicolas Ruh

Ich unterrichte Deutsch und Informatik. Am Lehrgang infcom.ch begeistern mich die Möglichkeiten, zeitgemässe Themen zu behandeln und dabei aus einem Mix von Kreativität und technischem Know-How vielfältigen Projekte entstehen zu sehen. Genau so sollte man lernen, um sich in der digitalen Welt von morgen zurechtzufinden!



Beat Knaus

Ich bin Fachlehrer für Deutsch und Mitbegründer des Lehrgangs infcom.ch. Jedes Jahr bin ich beeindruckt von der Begeisterungsfähigkeit, vom Teamgeist, von der Selbständigkeit und den vielfältigen Kompetenzen der infcom.ch-Klassen. Genau so sollten angehende Webdesigner, Filmmacher etc. ihre Schulzeit nutzen!



Viele erfolgreiche SchülerInnen

Sie haben den Lehrgang seit seiner Gründung bereits besucht. Sie können dir die besten Geschichten darüber erzählen, was sie an der Neuen Kantonsschule Aarau erlebt haben. Via Facebook kannst du mit SchülerInnen direkt Kontakt aufnehmen und unkompliziert mehr über infcom.ch erfahren.



incom.ch-Schüler Yannik auf Fototournee in einer Projektwoche in Savognin GR. Die Fotos werden nachher mit Photoshop bearbeitet. Allerlei Fotos aus dem incom.ch-Unterricht findest du in unserer Galerie unter incom.ch

Hast du Fragen?



Werde ich die einzige Frau sein?

Nein! Wir ermutigen gezielt Frauen, in die Männerdomäne einzubrechen. In jeder Abteilung waren bisher zahlreiche Frauen vertreten. Grundsätzlich ist das Geschlecht vollkommen egal!

Ich will aber gar nicht Informatiker werden später!

Musst du auch nicht! Du lernst Kompetenzen, die immer und überall praktisch sind. Wirkungsvolle Präsentationen gestalten, PC-Probleme beheben, kleine Videos oder eine einfache Website für den Sportverein erstellen: Das kannst du später bei jedem Studium, bei jedem Job oder in vielen Freizeitsituationen brauchen.

Muss ich ein IT-Crack sein?

Nein! infcom.ch-Abteilungen sind bunt gemixt aus Leuten, die etwa bereits programmiert haben, und vielen, die

noch keinerlei Vorkenntnisse haben. Der Unterricht nimmt darauf Rücksicht. Du kommst, um etwas zu lernen, nicht weil du schon alles kannst! Entscheidend ist nur, dass du interessiert und motiviert bist, etwas Neues zu lernen.

In der Theorie alles klar. Ich möchte einen praktischen Einblick!

Auf unserer Website infcom.ch findest du unzählige Projekte, die du dir anschauen kannst. Jeweils Anfang Dezember ist die Neue Kantonsschule Aarau eine ganze Woche für Besucher geöffnet. Im Rahmen dieser Woche gibt es auch einen Schnupperworkshop für infcom.ch. Dort kannst du gleich selbst austesten, ob dir dieser Lehrgang zusagt. Infos dazu erhältst du auf unserer Website oder bei Facebook.



infcom.ch-Schüler Tobias programmiert gerade ein Flashgame mit verschiedenen Levels. Dieses und viele weitere Games kannst du gleich online spielen: infcom.ch.

Erfahre noch mehr über infcom.ch!

Fühlst du dich angesprochen von infcom.ch? Gerne lernen wir dich persönlich kennen! Hier findest du die wichtigsten Wege, wie du uns kontaktieren oder mehr über infcom.ch erfahren kannst.



Schnuppertag und Besuchswoche

Jeweils Anfang Dezember öffnet die nksa die Türen für interessierte BesucherInnen. Im Rahmen dieser Woche findet ein Workshop statt, an dem du gleich unter Anleitung eine Flashanimation programmieren und mehr über infcom.ch erfahren kannst. Ehemalige oder aktuelle SchülerInnen stehen dir Rede und Antwort.

Mehr zur Anmeldung für den Schnuppertag findest du online: infcom.ch/schnuppertag

Ganz unverbindlich anfragen

Auf unserer Facebook-Seite findest du stets aktuelle News und kannst miterleben, was im infcom.ch los ist.

Schreib uns doch deine Fragen an die Pinnwand oder via Privatnachricht. Lehrpersonen und SchülerInnen antworten dir gerne!
infcom.ch/facebook



Besuche uns online!

Auf unserer Website infcom.ch kannst du alle Infos nochmals in Ruhe studieren. Dort findest du auch Angaben, falls du uns per Mail oder telefonisch kontaktieren willst.



Wenn du mehr Informationen über das Schulsystem und die Schule im Allgemeinen suchst, empfehlen wir dir unsere Schulwebsite nksa.ch



Eine Online-Datenbank, in der du deine Schulnoten verwalten kannst? infcom.ch-Schülerin Alissa arbeitet gerade an dieser Herausforderung. Diverse Webprojekte findest du in unserem Webcenter unter infcom.ch.

Was bringt mir infcom.ch?

...ein grosser Vorteil bei Job und Studium!

infcom.ch-AbsolventInnen erfüllen genau das Profil, das in der Wirtschaft heiss umworben ist. Flinke Textbearbeitung, gekonnter Einsatz von Präsentationstechniken oder effiziente Recherche im Internet: Dies wird dir garantiert bei deiner Maturaarbeit behilflich sein, später im Studium genauso wie bei den meisten Berufen. Selbstverständlicher Einsatz von Neuen Medien, reichlich Erfahrung mit Teamarbeiten und mit selbstständigen Projekten sowie medial vernetztes Denken sind heute entscheidende Faktoren.

Darüber hinaus ist der Lehrgang infcom.ch natürlich auch die optimale Vorbereitung auf entsprechende Studiengänge in den Bereichen Informatik, Kunst, Kommunikation und Design sowie auf das Hochschulstudium im Allgemeinen.

...und ein grosser Vorteil im Alltag!

Du kannst deinen Kolleginnen selbstgedrehte Filme zeigen, deinen Eltern bei PC-Problemen helfen und deinen Verein mit einer neuen Website unterstützen. Der Umgang mit Laptop, Kamera und Mikrofon sind für dich eine Selbstverständlichkeit, deine Ferienfotos polierst du mit Photoshop auf Hochglanz. Als infcom.ch-AbsolventIn hast du dieses Wissen jederzeit in deinem Werkzeugkoffer!

Durch die projektbezogene Arbeitsweise wirst du auf einen eingeschworenen Teamgeist deiner Klasse zählen können – für jede Gelegenheit wirst du also KollegInnen haben, die sich auskennen.

Die Neue Kantonsschule Aarau (NKSA) ist eine von sechs Kantonsschulen im Aargau. Nebst dem Gymnasium beherbergt sie die Fachmittelschule FMS. 900 SchülerInnen werden an der NKSA von über 130 Lehrpersonen unterrichtet. Geografisch liegt die Schule im gemütlichen Zelgliquartier, sie ist zu Fuss in rund 15 Minuten vom Bahnhof zu erreichen. Nebst dem regulären Mittelschulprogramm bietet die Neue Kantonsschule Aarau die neuartigen Ausbildungen IB (International Baccalaureate) und infcom.ch (Informatik & Kommunikation).

infcom.ch kombiniert die Vorteile einer praktischen Ausbildung mit jener der gymnasialen Maturität – und gibt dir einmalige Chancen!



Melde dich jetzt an.
Wir freuen uns, dich kennenzulernen!

facebook.com/infcomch
infcom.ch

Neue Kantonsschule Aarau
Schanzmättelistrasse 32
5000 Aarau
facebook.com/NeueKantonsschuleAarau
nksa.ch



Hier geht's weiter!

 infcom.ch