

Personen
 [Teilnehmer/innen](#)
Aktivitäten
 [Arbeitsmaterialien](#)
 [Aufgaben](#)
 [Foren](#)
Suche in Foren

[Erweiterte Suche](#) 
Administration
 [Bearbeiten einschalten](#)
 [Einstellungen](#)
 [Rollen zuweisen](#)
 [Gruppen](#)
 [Sicherheit](#)
 [Wiederherstellen](#)
 [Import](#)
 [Zurücksetzen](#)
 [Berichte](#)
 [Fragen](#)
 [Bewertungsskalen](#)
 [Dateien](#)
 [Bewertungen](#)
 [Abmelden aus ITG 7d](#)
 [Profil](#)
Kursbereiche
Themen dieses Kurses

ITG (Informationstechnische Grundbildung)

Schüler des 7. Jahrgangs erwerben elementare Methoden und Möglichkeiten zum sinnvollen und sicheren Umgang mit modernen Medien, die ihnen helfen sollen, die schulischen Herausforderungen zu meistern und sie gleichzeitig auf ihren späteren universitären oder beruflichen Alltag vorzubereiten.

Inhalt:

1. Textverarbeitung (Erstellen einer wissenschaftlichen Arbeit, Serienbrieffunktion, Bildbearbeitung und Einsatz eines Formeleditor)
2. Tabellenkalkulation (Tabellenerstellung mit Berechnungen und Diagrammausgabe)
3. Digitale Präsentationen (Erstellen von Präsentationen)
4. Bildbearbeitung mit Paint.NET
5. Internet (Erwerb des Web-Führerschein)
6. E-Mail
7. Social Networks (Gefahren und Risiken)
8. Abschlussprüfung (Zertifikat) / IT-Fitness-Test der EU
9. Leben in der digitalen Welt (Ergänzungskurs)
10. Computersicherheit und Datenschutz (Ergänzungskurs)
11. Objektorientierte Programmierung mit "Scratch" (Ergänzungskurs)


 [Nachrichtenforum](#)

Wichtige Programme zum Download ...

 [Download "OpenOffice" \(Bürossoftware\)](#)
 [Download "pdfcreator" \(Umwandlung in eine pdf-Datei\)](#)
Neueste Nachrichten

[Neues Thema hinzufügen...](#)
(Es wurden bisher keine Nachrichten gepostet.)

Bald aktuell ...

 [Projekt 2 - Hochladen](#)
[Dienstag, 7. Dezember](#)
(20:00)

[Zum Kalender...](#)

[Neuer Termin...](#)

Neueste Aktivitäten














Aktivität seit Sonntag, 14.
November 2010, 17:04
[Alle Aktivitäten der letzten Zeit](#)

Nichts Neues seit Ihrem letzten Login





GYMNASIUM
STEGLITZ:
Buchwald
Chang
Dathe
Funk
Fischer
Harnack
Hollmann-Stelzer
Hübbernet
Jaeger
Köhler
Lükemann
Minges
Reinhold
Roestel
Rosenkranz
Stein-Kramer
Uliarczyk
SEMINARE

Kurse suchen ...
Alle Kurse ...

Anleitungen und Hilfen ...

-  [Anleitung - Text einfügen](#)
-  [Anleitung - Bild einfügen](#)
-  [Anleitung - Test und Bild einfügen - WORD 2007](#)
-  [Anleitung - Inhaltsverzeichnis erstellen - 1](#)
-  [Anleitung - Inhaltsverzeichnis erstellen - 2](#)
-  [Anleitung - Inhaltsverzeichnis erstellen - 3 - WORD 2007](#)
-  [Anleitung - Fußnoten erstellen](#)
-  [Anleitung - Fußnoten erstellen - WORD 2007](#)
-  [Anleitung - Korrektes Zitieren aus dem Web](#)
-  [Anleitung - WORD 2007 Dokument als Word-Dokument \(für die Schule\) speichern](#)
-  [Anleitung - OpenOffice Dokument als Word-Dokument \(für die Schule\) speichern](#)
-  [Anleitung - Fotos verkleinern/Größe ändern mit "Paint"](#)
-  [Umrechnung Punkte-Zensuren](#)

Formulare ...

-  [1. Fachraumordnung](#)
-  [2. Elternbrief \(E-Mail-Adresse\)](#)
-  [Zensuren - Gruppe 1](#)
-  [Zensuren - Gruppe 2](#)

1






Textverarbeitung (Erstellen einer wissenschaftlichen Arbeit, Bildbearbeitung und Einsatz eines Formeleditor)







Grundlagen von WORD (Menüleiste und Bildschirm)

-  [Grundlagen von Word \(Menüleiste und Bildschirm\)](#)





Grundlagen eines PC

-  [Projekt 1 - Grundlagen eines PC](#)
-  [Projekt 1 - Beispiel für eine wissenschaftliche Arbeit](#)
-  [Projekt 1 - Hochladen](#)



Kochbuch

-  [Projekt 2 "Kochbuch"](#)
-  [Projekt 2 - Hochladen](#)
-  [Projekt 2 "Kochbuch" - Titelseite](#)
-  [Projekt 2 "Kochbuch" - Vorlage WORD](#)
-  [Projekt 2 "Kochbuch" - Vorlage zur Ansicht als pdf](#)
-  [Projekt 2 "Kochbuch" - Vorlage - Inhaltsverzeichnis](#)





Speisekarte

-  [Projekt 3 - Speisekarte](#)
-  [Projekt 3 - Speisekarte - reales Beispiel \(Restaurant "La Casserole"\)](#)
-  [Projekt 3 - Speisekarte - Liste aller Speisen und Getränke \(rtf-Datei\)](#)
-  [Projekt 3 - Hochladen](#)

Formelsammlung

-  [Projekt 4 - Formelsammlung für konvexe Vierecke](#)
-  [Projekt 4 - Hochladen](#)

Serienbrieffunktion




-  [Projekt 1 - Werbebrief](#)
-  [Projekt 1 - SB-Adressen](#)
-  [Projekt 1 - SB-Textvorlage](#)
-  [Projekt 1 - Hochladen](#)

2











Tabellenkalkulation (Tabellenerstellung mit Berechnungen und Diagrammausgabe)







Grundlagen

-  Projekt 1 - TV-Einschaltzeiten - HA zur Vorbereitung
-  Projekt 1 - TV-Einschaltzeiten
-  Projekt 1 - Hochladen

Projekte

-  Projekt 2 - Supermarkt
-  Projekt 2 - Hochladen
-  Projekt 3 - Tilgungsplan eines Kredites
-  Projekt 3 - Hochladen
-  Projekt 4 - Gehaltsabrechnung
-  Projekt 4 - Hochladen
-  Projekt 5 - Sumatra Obst-Import
-  Projekt 5 - Hochladen

Anwendungen

-  Mathematische Versuche mit dem PC auswerten - 1. Zwei Würfel
-  Hochladen
-  Mathematische Versuche mit dem PC auswerten - 2. Lego
-  Hochladen
-  Mathematische Versuche mit dem PC auswerten - 3. Magische Quadrate
-  Hochladen

Lernerfolgskontrolle




-  LEK 1

3










Digitale Präsentationen (Erstellen von Präsentationen)







Grundlagen

-  Kriterien für eine digitale Präsentation
-  Beispiel für eine gelungene MSA - Präsentation (10. Klasse, MSA 2010)
-  Beispiel für eine gelungene 5. PK - Präsentation (Abitur 2009)

Projekte

-  Projekt 1 - Klassenfahrt
-  Projekt 1 - Hochladen
-  Projekt 2 - Die Schaeffler-AG
-  Projekt 2 - Die Schaeffler-AG - Hintergrundmaterial zu Continental AG / Schaeffler-Gruppe
-  Projekt 2 - Hochladen
-  Projekt 3 - VW-Konzern
-  Projekt 3 - Hochladen
-  Projekt 4 - Papst Johannes Paul II
-  Projekt 4 - Hochladen

Anwendungen

-  Projekt 1 - Flussdiagramm - Telefonieren
-  Projekt 1 - PPP-Vorlage
-  Projekt 1 - PPP-Lösung
-  Projekt 1 - Hochladen

4


Selbststudium - Bildbearbeitung mit Paint.NET



Paint.NET ist ein Foto- und Bildbearbeitungsprogramm, das als komfortable und umfangreiche Alternative zu dem mit jeder Windows Version ausgelieferten Paint entwickelt wurde. Es verfügt

über wesentlich mehr Möglichkeiten als das altbekannte MS Paint.

Das kostenlose Bildbearbeitungsprogramm Paint.NET verbindet die Einfachheit des windows-eigenen Paint mit komplexen Anwendungen wie Adobe Photoshop.

 ["Paint" - Download](#)

 ["Paint" - Installation und erste Schritte](#)

 ["Paint" - Fotos retuschieren](#)

5



Selbststudium - Computergrundlagen

Das Arbeiten mit Computern prägt entscheidend unseren Alltag im 21. Jahrhundert. Computer werden heute sowohl zur Musik- und Fotobearbeitung als auch im Bankwesen und in der Kommunikation eingesetzt und haben unsere Art zu arbeiten und zu leben verändert. Dieser Kurs stellt dir die Grundlagen des Arbeitens mit Computern vor, erläutert die Bestandteile eines Computers, informiert dich über Grundlagen von Betriebssystemen und macht dich mit dem Gebrauch von Maus und Tastatur vertraut.

 [Inhalt der Lektionen](#)

 [eLearning starten ... \(Internet Explorer benutzen!\)](#)

6



Selbststudium - Office-Programme

In diesem Kurs werden dir noch einmal die Grundlagen von Textverarbeitung, Tabellenkalkulation, Präsentationssoftware und Datenbanken am Beispiel der Software "MS Office" vermittelt.

Die kostenlose Bürosoftware "OpenOffice" ist eine ebenso gute Bürosoftware.

 [Inhalt der Lektionen](#)

 [eLearning starten ... \(Internet Explorer benutzen!\)](#)

7



Selbststudium - Internet

Du kennst Dich aus im Netz? Weißt, wie man eine Suchmaschine bedient und was ein Server ist? Grau ist alle Theorie. Surf mit uns auf der Datenautobahn

und zeig, was du kannst.

Hol dir den Führerschein fürs Web!

Wenn du lieber noch ein paar Trainingsstunden nehmen möchtest, dann schau doch mal unter dem Link "Training". Dort kannst du alles lernen, was du für den Surfschein wissen musst.

 [Führerschein machen ...](#)


 [Training](#)

Lernerfolgskontrolle

 [LEK 1](#)

Tolle Info-Seiten:

 [Internet ABC](#)

 [Unterrichtsmaterial für Lehrer](#)

8



Selbststudium - E-Mail

Das Internet ermöglicht die Kontaktaufnahme zu anderen Menschen. In diesem Bereich erfährst du, wie du sicher mit anderen Personen E-Mails austauschen kannst und wie du dich vor Spam schützen kannst.

 [Ratgeber: "Die 10 goldenen E-Mail-Regeln!"](#)

 [Ratgeber: "So vermeidest du unerwünschte Werbemails \(SPAM\)!"](#)

 [Ratgeber: "Spamfighter" \(Europas führender Hersteller von Anti-Spam-Software\)](#)


9



Selbststudium - Webbasierte, soziale Netzwerke - Gefahren und

Risiken

Peinliche Bilder, persönliche Daten, Mobbing: Kampagnen der EU und der Bundesregierung sollen das Surfen im Internet für Kinder und Jugendliche sicherer machen.

 „watchyourweb.de“ - Eine Initiative der Bundesregierung, die vor den Gefahren sozialer Netzwerke warnt!

 "klicksafe.de" - Eine Initiative der EU gegen Cyber-Mobbing

 Fakten zu ... "schülerVZ", "studiVZ" und "meinVZ"

 Fakten zu ... "facebook"

 Fakten zu ... "twitter"

 Fakten zu ... "MySpace"

10

Abschlussprüfung (Zertifikat)

Wie funktioniert der Test?

Beim IT-Fitness-Test dreht sich alles um deine Computerkenntnisse. Aufgeteilt in die Teilbereiche PC-Grundlagen & Betriebssystem, Internet & E-Mail und Textverarbeitung & Tabellenkalkulation beantwortest du insgesamt 42 Fragen.

In einer persönlichen Testauswertung erfährst du, in welchen Bereichen du fit bist.

Viel Erfolg! Los gehts ...

 Prüfung starten ...

11

Ergänzungskurs 1: "Leben in der digitalen Welt" (Selbststudium)

Geräte wie Mobiltelefone, MP3-Player oder Digitalkameras verändern unseren Alltag. In diesem Kurs lernst du neue digitale Technologien wie digitales Audio und Video sowie digitale Fotografie

kennen. Du erfährst, wie diese und andere Computertechnologien neue Berufschancen eröffnen und unser Umfeld prägen.

 [eLearning starten ... \(Internet Explorer benutzen!\)](#)

 [Teste dich selbst! Prüfung starten ...](#)

12



Ergänzungskurs 2: "Computersicherheit und Datenschutz" (Selbststudium)

Mit dem notwendigen Wissen gestaltet sich eine verantwortungsvolle und sichere Nutzung des Computers einfach. Mithilfe dieses Kurses erlangst du im Umgang mit dem PC mehr Selbstvertrauen; die Risiken und Gefahren für die Sicherheit des Computers sowie für den Datenschutz werden erläutert, sodass du diese nachvollziehen und damit umgehen können.

 [eLearning starten ... \(Internet Explorer benutzen!\)](#)


 [Teste dich selbst! Prüfung starten ...](#)

13

Objektorientierte Programmierung mit "Scratch"



Über den unten stehenden Link kann die Freeware "Scratch" auf dem Rechner installiert werden.

 [Scratch - Download ...](#)

 [Scratch - A radical new computer language \(Video\)](#)

 [Scratch - weitere Videos ...](#)

 [Scratch - Offizielle Website - Projekte, Projekte, Projekte ...](#)

 [Scratch - Benutzerhandbuch \(deutsch\)](#)

14

Objektorientierte Programmierung mit "Android" (Google)



 [Android: Anwendungsentwicklung für jedermann](#)

 [Android: Anwendungsentwicklung für jedermann](#)

 [App Inventor for Android - Website](#)

 [App Inventor for Android in Action - Video](#)

 [App Inventor for Android - Beispiele](#)

 [Moodle-Dokumentation für diese Seite](#)

Sie sind angemeldet als [Admin Moodle](#) ([Logout](#))

[Startseite](#)