



Wilhelm-Hausenstein-Gymnasium
Sprachliches und Naturwissenschaftlich-technologisches Gymnasium
Elektrastraße 61 · 81925 München · www.whg.schule
Telefon (089) 92299690 · Fax (089) 922996939
Email: sekretariat@whg.musin.de

Themenbereiche der Kolloquiumsprüfung Informatik 20__

Kurs: Informatik

Kursleiter in Q12 ist: Herr StD Stefan Oppelt

Ausbildungsabschnitt 11/1:

1. Themenbereich: Rekursive Funktionen und Methoden

2. Themenbereich: Das Entwurfsmuster Kompositum

3. Themenbereich: Binärbäume

Ausbildungsabschnitt 11/2:

1. Themenbereich: Graphen, Wege durch Graphen

2. Themenbereich: Verschiedene Verfahren für den Graphendurchlauf

3. Themenbereich: Vorbereitung und Durchführung von Softwareprojekten

Ausbildungsabschnitt 12/1:

1. Themenbereich: Notationsformen für formale Sprachen

2. Themenbereich: Endliche Automaten

3. Themenbereich: Nebenläufige Prozesse

Ausbildungsabschnitt 12/2:

1. Themenbereich: Von Neumann-Rechner

2. Themenbereich: Registermaschinen

3. Themenbereich: Laufzeitberechnungen

München, den _____

.....
(Vorsitzender des Fachausschusses)