

Zeitplan für die Verteidigung der Jahresarbeiten

4. Juni 2013, ab 16 Uhr

Raum: 203

Informatik 2 (Web-Programmierung)

SRZ: Dr. Michael Unger, Karsten Pohl, Roger Hentschel

Projekte – Erstellen eines/r ...

- Eingabemaske zum Üben von Diktaten auf dem Sächsischen Bildungsserver
- Umfrage-Tools (Teamarbeit)
- WebInterface für Bukkit Minecraft Server "CraftSky"
- Forums für die SRZ-Homepage
- Computerprogramms Tennis-Ranglisten "Top 50"

5. Juni 2013, ab 16 Uhr

Raum: 201

Elektronik 2 (Digitaltechnik)

SRZ: Friedemann Werner, Stephan Hermsdorf

Projekte – Bau eines/r

- Eieruhr mit variablen Zeiten und einem analogen Display
- digitalen Personenzählers

11. Juni 2013, ab 16 Uhr

Raum: 203

Informatik 2 (Web-Programmierung) – Fortführung

SRZ: Dr. Michael Unger, Karsten Pohl, Roger Hentschel

Projekte – Erstellen eines/r ...

- Echtzeitonlinestrategiespiels (Teamarbeit)
- WebInterface für Bukkit Minecraft Server "CraftSky"
- internen Melde- und Informationssystems
- Spieles "Snake" mittels HTML und JavaScript

11. Juni 2013, ab 17 Uhr

Raum: 204

Informatik 2 / Informatik 3

SRZ: Steffi Heinicke, Karsten Pohl, Markus Wutzler

Projekte Erstellen einer mobilen Zeiterfassung für die Communardo Software GmbH



Erstellen eines Programms "Cachesynchronisation per MQTT" in Zusammenarbeit mit der Firma Entiretec AG



11. Juni 2013, ab 17 Uhr

Raum: 204

Sonderkurs Mediengestaltung

SRZ: Steffi Heinicke, Marcus Kirsch

Projekte (6 getrennte Verteidigungen)

- Digitale Bildgestaltung und Layout im Bereich Web und Print

12. Juni 2013, ab 15 Uhr

Raum: 204

Informatik 1 (Grundlagen der Programmierung)

SRZ: Steffi Heinicke, Stefan Haller

Projekte – Erstellen eines...

- Chat-Programms für 2+ User
- Programms "PGN-Reader"
- Terminplaners zum Verwalten von Terminen/Geburtstagen/Hausaufgaben
- Programms zur Bildwiedergabe und Sortierung einzelner Bilder
- Spiels "Black Jack"

12. Juni 2013, ab 16 Uhr

Raum: 201

Elektronik 2 (Digitaltechnik) - Fortführung

SRZ: Friedemann Werner, Stephan Hermsdorf

Projekte – Bau eines/r

- einfachen binären Taschenrechners
- Addierers
- Kleincomputers mit Grafik

13. Juni 2013, ab 15 Uhr

Raum: 203

Informatik 1 (Grundlagen der Programmierung)

SRZ: Dr. Michael Unger, Fabian Jung

Projekte – Erstellen eines/r

- Terminkalenders
- Spiels Monopoly
- rundenbasierenden Strategie-Aufbau-Spieles
- Polaruhr für Android
- Spieles "Pong"
- Computersimulation des Spieleklassikers Pac-Man

13. Juni 2013, ab 16 Uhr

Raum: 201

Elektronik 1 (Analogtechnik)

SRZ: Friedemann Werner, Mario Fischer

Projekte – Bau eines/r

- beleuchteten Bahnübergangs
- elektronischen Waage
- Rolltorsteuerung
- Mikrofons mit akustisch-optischem Taktgeber
- regelbaren Labornetzteils
- Kurzzeitweckers

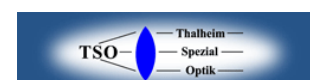
13. Juni 2013, ab 16.30 Uhr

Raum: 204

Informatik 2 (Web-Programmierung)

SRZ: Friedemann Werner, Roger Hentschel

Projekt Erstellen einer Zeiterfassung von Projekten in Zusammenarbeit der Firma Thalheim-Spezial-Optik GmbH



13. Juni 2013, ab 17 Uhr

Raum: 204

Sonderkurs Robotersteuerung

SRZ: Friedemann Werner, Stephan Hermsdorf

Projekte

- Transport von Gegenständen mit einem Gabelstapler
- Bau eines ballspielenden Roboters

14. Juni 2013, ab 16 Uhr

Verteidigungen bei der Firma **queo**

Informatik 2/Informatik 3

SRZ: Dr. Michael Unger, Karsten Pohl, Markus Wutzler

Projekt Erstellen eines Programms zur Schuldenverwaltung
"Krümelkacker" in Zusammenarbeit mit der Firma queo GmbH



Besucheranschrift: queo GmbH, Tharandter Straße 13, Dresden

14. Juni 2013, ab 16 Uhr

Raum: 204

Sonderkurs 3D-Modellierung

SRZ: Friedemann Werner, Eckart Lehmann

Projekte

- Entwicklung des Spiels: Hubschraubersimulation eines Blackhawk UH-60
- Erstellen einer Animation: Musikvideo „Haus am See“
- Entwicklung des Spiels: Die rote Linie
- Erstellen einer Animation: Unser Traumhaus
- Entwicklung des Spiels: Rubicube

18. Juni 2013, ab 16 Uhr

Verteidigungen bei der Firma **T-Systems**

Informatik 3 (Algorithmen und Datenstrukturen)

SRZ: Steffi Heinicke, Dr. Michael Unger, Markus Wutzler

Projekt Entwicklung von Widgets für das Dashboard in
der T-Systems Multimedia Solutions GmbH



Besucheranschrift: T-Systems Multimedia Solutions GmbH, Riesaer Straße 5, Dresden

19. Juni 2013, ab 15 Uhr

Raum: 203

Informatik 1 (Grundlagen der Programmierung)

SRZ: Steffi Heinicke, Richard Pitz

Projekte – Erstellen eines

- UNO-Kartenspiels
- Spiels "Point 'n` Click RPG"
- Kartenspiels "Solitär"
- Spiels "SnakeX"
- Programms "instant Messenger/Chat"
- Finanzverwaltungsprogramms "Geldspritze"
- Schachspiels für 2 Personen
- Computerspiels "Sudoku"

20. Juni 2013, ab 15 Uhr

Raum: 203

Informatik 1 (Grundlagen der Programmierung)

SRZ: Dr. Michael Unger, Nico Wehmeyer

Projekte – Erstellen eines/r

- Rechentrainers
- Kontenstandrechners
- Computerspiels "Tic-Tac-Toe"
- Rätselspiels "think logically!"
- Multi-Kulti-Länder App
- Computerprogramms "Sparfuchs"
- Kalenders 2.0
- Programms Conway's Game Of Life
- Computerspiels "Schaf in Panik!"

20. Juni 2013, ab 17 Uhr

Raum: 203

Informatik 4 (Programmierparadigmen)

SRZ: Dr. Michael Unger, Dr. René Richter

Projekt Erweiterung der zeichnerischen Darstellung von elektrischen Schaltungen in Zusammenarbeit mit der TU Dresden



25. Juni 2013, ab 17 Uhr

Verteidigungen bei der Firma **i.S.X. Software**

Informatik 4 (Programmierparadigmen)

SRZ: Dr. Michael Unger, Dr. René Richter

Projekt Erweiterung einer Terminverwaltung um eine Zu- und Absagefunktion in Zusammenarbeit mit der Firma i.S.X. Software GmbH & Co. KG



Besucheranschrift: i.S.X. Software GmbH & Co. KG, Großenhainer Straße 101, Dresden, Raum 322

27. Juni 2013, ab 16.30 Uhr

Verteidigungen bei der Firma **Feinmess Dresden**

Informatik 4 (Programmierparadigmen)

SRZ: Dr. Michael Unger, Dr. René Richter

Projekt Erstellen einer Smartphone-Oberfläche zur Steuerung eines xy-Lineartisches in Zusammenarbeit der Firma Feinmess Dresden GmbH

