

Zeitplan für die Verteidigung der Jahresarbeiten SJ 2018/2019

Wenn nichts anderes angegeben finden die Verteidigungen im SRZ, Parkstraße 4 (im
Gymnasium Bürgerwiese, 3. Etage im Raum 335) statt.

Bitte beachten Sie auch aktuelle Änderungen auf unserer Website www.srz-dresden.de

Mittwoch 22. Mai 2019, 15:00 Uhr (restliche Verteidigungen am 5. Juni)

Informatik 1 (Grundlagen der Programmierung); SRZ: Frau Kohler, Herr Mitzka

Projekte: Angenspiel; Mensch ärgere dich nicht; Lego Explorer; Wahrheit oder Pflicht; Puzzle
Island; Vokabeltrainer und Wörterbuch; Rechner mit Formelsammlungen; Spiel: "ITR";
kleiner Wirtschaftssimulator

Mittwoch 22. Mai 2019, 15:00 Uhr (restliche Verteidigungen am 5. Juni)

Informatik 1 (Grundlagen der Programmierung); SRZ: Frau Kohler, Herr Gürlich

Projekte: Bewässerungssteuerung mit Raspberry pi; Kakteen-Datenbank; Schülerplaner;
Vokabeltrainer; Kletterwand-Editor; Sudoku-Löser-App; Schwimm-Statistiken; Jump and
Run Game

Donnerstag 23. Mai 2019, 15:00 Uhr

Elektronik 1 (Analogtechnik); SRZ: Herr F. Werner, Herr Kappelt

Projekte: Entwicklung eines Gerätes zur Batterienutzungsoptimierung; Elektronisches
Codeschloss; Mobiler Lautsprecher

Donnerstag 23. Mai 2019, 15:00 Uhr (restliche Verteidigungen am 06. Juni)

Informatik 2 (Webprogrammierung); SRZ: Herr Dr. Unger, Herr Meißner

Projekte: Gestaltung eines Online-Games zum Thema Digitaler Arbeitsplatz; MICROGRAM;
Website, die Wörter erfinden kann; „Shopping Cloud“; Interaktive Tafelwerk Website;
PyHP

Donnerstag 23. Mai 2019, 15:00 Uhr (restliche Verteidigungen am 06. Juni)

Informatik 2 (Webprogrammierung); SRZ: Herr Dr. Unger, Herr Stock

Projekte: Interaktive Mathematik-Lernseite; Ein 2D-Platformer; Ein Ufo wird durch ein Labyrinth
möglichst schnell und kollisionslos gesteuert; Snake; Umfrage Webseite;
Heizkostenberechnung; Website Tanzclub; Vokabeltrainer für Schüler

Freitag 24. Mai 2019, 15:00 Uhr

Sonderkurs Robotersteuerung; SRZ: Herr F. Werner, Herr Hermsdorf

Projekt: Ein fahrender Mülleimer; Arbeitsplatzmaschine; Selbstfahrendes Test-Müllauto mit
automatischer Mülltrennung;

Freitag 24. Mai 2019, 16:00 Uhr (restliche Verteidigungen am 07. Juni)

Sonderkurs 3D-Modellierung und Spieleentwicklung; SRZ: Frau Kohler; Herr Lehmann

Projekte: Survive IT; Flugzeuglandung; Turenus; Forest Run; Flugzeug-Parkour

Mittwoch 5. Juni 2019, 15:00 Uhr

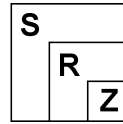
Elektronik 2 (Digitaltechnik); SRZ: Herr F. Werner, Herr Hermsdorf

Projekte: Ein Mixer mit 4 Eingängen, einem Masterregler und Pegel-LEDs; Erstellung eines
Reaktionsträgers

Mittwoch 5. Juni 2019, 16:00 Uhr

Elektronik 3 (Mikrocontroller); SRZ: Herr Werner, Herr Hermsdorf

Projekte: Bau eines Weckers; Das smarte Rollo



Verteidigung von Firmenprojekten

Dienstag 21. Mai 2019, 16:00 Uhr

Ort: 3m5 Media GmbH; Loschwitzer Str. 37, 01309 Dresden

Projekt: EventManager

Dienstag 23. Mai 2019, 17:00 Uhr; Raum 335

Ort: Schülerrechenzentrum der TU Dresden; Parkstraße 4; 01069 Dresden
(Bürgerwiese Gymnasium, 3.Etage)

Projekt: Chatbot (SupraTix)

Projekt: Schneckenrennen (SupraTix)

Dienstag 28. Mai 2019, 16:00 Uhr; Raum 335

Ort: Schülerrechenzentrum der TU Dresden; Parkstraße 4; 01069 Dresden
(Bürgerwiese Gymnasium, 3.Etage)

Projekt: Gestaltung eines Online-Games zum Thema Digitaler Arbeitsplatz (Communardo)

Dienstag 04. Juni 2019, 16:00 Uhr

Ort: Robotron; Stuttgarter Str. 23; 01189 Dresden

Projekt: Digitales Gästebuch