

Programm zum Girls` Day am 28.03.2019 an der EAH Jena

Anmeldung unter www.girls-day.de oder an Sylvia.Mischke@eah-jena.de

Programm 1

Uhrzeit	Was erwartet mich?	Fachbereich	Wo?	TN-Anzahl	AnsprechpartnerIn?
09.00 - 09.30	Zentraler Treffpunkt - Begrüßung und Anmeldung		Foyer Haus 2		Prorektor SLW, Frau Mischke/ Fr. Gößner
09.45 - 10.45	Hättest du's gewusst? Ein experimentelles Physik-Quiz Die Schülerinnen bekommen verschiedene Physik-Experimente gezeigt, welche auch in den Physik-Vorlesungen an der Hochschule zum Einsatz kommen. Vorher sollen Sie aber den Ausgang des Experiments vorhersagen. Anschließend werden die Versuche durchgeführt und überprüft ob die Überlegungen zum Ausgang richtig waren. Manchmal verhalten sich die Dinge im Experiment wie erwartet - manchmal wird man aber auch überrascht werden.	Grundlagenwissenschaften	Hörsaal 2	10	Herr Prof. Hoehstetter, Herr Prof. Sienz
11:00 – 12:55	Verborgene Welt der Werkstoffe <u>Schwerpunkt Bionische Materialien:</u> Was haben Haftfolien und Geckofüße gemeinsam? <u>Schwerpunkt Metalle:</u> Kann man Geldautomaten austricksen – kann man Münzen fälschen? Zwischendurch können die Schülerinnen ein Selfassessment-Test durchführen: Welches Studienfach passt zu mir? - "Meine Zukunft MINT?!"	SciTec (Präzision-Optik-Materialien-Umwelt)	03.02.22 03.02.09 (REM) 03.02.01	10	Herr Prof. Kunert Frau Dr. Rechtenbach Herr E. Hartmann Frau Kotzian
13.00 - 14.00	Mittagessen Verabschiedung und Ausgabe der Teilnehmerinnenurkunden		Foyer Haus 2		Frau Mischke/ Fr. Gößner

Programm 2

Uhrzeit	Was erwartet mich?	Fachbereich	Wo?	TN-Anzahl	AnsprechpartnerIn?
09.00 - 09.30	Zentraler Treffpunkt - Begrüßung und Anmeldung		Foyer Haus 2		Prorektor SLW, Frau Mischke/ Fr. Gößner
09.45 - 10.45	Hättest du's gewusst? Ein experimentelles Physik-Quiz Die Schülerinnen bekommen verschiedene Physik-Experimente gezeigt, welche auch in den Physik-Vorlesungen an der Hochschule zum Einsatz kommen. Vorher sollen Sie aber den Ausgang des Experiments vorhersagen. Anschließend werden die Versuche durchgeführt und überprüft ob die Überlegungen zum Ausgang richtig waren. Manchmal verhalten sich die Dinge im Experiment wie erwartet - manchmal wird man aber auch überrascht werden.	Grundlagenwissenschaften	Hörsaal 2	10	Herr Prof. Hoechstetter, Herr Prof. Sienz
11.00 – 11.30	Durchführung von Selfassessment-Tests: Welches Studienfach passt zu mir? - "Meine Zukunft MINT?!"	EAH	Foyer Haus 2	10	Frau Kotzian
11.45 – 12.45	Bratwurst Planspiel	Betriebswirtschaft	05.01.42	10	Herr Dr. Lautenschläger
13.00 - 14.00	Mittagessen Verabschiedung und Ausgabe der Teilnehmerinnenurkunden		Foyer Haus 2		Frau Mischke/ Fr. Gößner

Programm 3

Uhrzeit	Was erwartet mich?	Fachbereich	Wo?	TN-Anzahl	AnsprechpartnerIn?
09.00 - 09.30	Zentraler Treffpunkt - Begrüßung und Anmeldung		Foyer Haus 2		Prorektor SLW, Frau Mischke/ Fr. Gößner
09.45 – 11.15	Elektronik zum Anfassen Prof. Hoffmann vom Fachbereich Elektrotechnik/Informationstechnik führt zusammen mit den Schülerinnen kleine, spannende Experimente im Labor "Analoge Schaltungstechnik" durch.	Elektrotechnik/ Informationstechnik	05.02.40	10	Herr Prof. Hoffmann
11.30 – 12.30	Influencer sein: Wie kann man damit Geld verdienen?	Betriebswirtschaftslehre	05.01.43	10	Frau Nina Hauser
12.35 - 12.55	Durchführung von Selfassessment-Tests: Welches Studienfach passt zu mir? - "Meine Zukunft MINT?!"	EAH	Foyer Haus 2	10	Frau Kotzian
13.00 - 14.00	Mittagessen Verabschiedung und Ausgabe der Teilnehmerinnenurkunden		Foyer Haus 2		Frau Mischke/ Fr. Gößner