

Laborbesichtigungen und Führungen in wissenschaftlichen Einrichtungen in Berlin am Donnerstag, den 14.11.2019:

1)

Wissenschafts- und Technologiepark in Adlershof

Frau Dr. Ursula Westphal, Geschäftsführerin, Initiativgemeinschaft Außeruniversitärer Forschungseinrichtungen in Adlershof e. V. ([IGAFA](#)), führt um 13:30 Uhr interessierte Teilnehmerinnen durch den Wissenschafts- und Technologiepark Adlershof und informiert über die Entwicklung des Standortes sowie die Forschungsschwerpunkte.

Treffpunkt: 13:30 Uhr, Eingang Rudower Chaussee 17, 12489 Berlin

2)

BESSY – das Weichröntgen-Synchrotron in Deutschland

BESSY steht für **B**erliner **E**lektronen**S**peicherring für **S**ynchrotron**S**trahlung (Mitglied der Leibnitz-Gesellschaft). Die Führung beinhaltet einen Übersichtsvortrag über die Erzeugung und Eigenschaften von Synchrotronstrahlung, deren vielfältige Anwendungen sowie die Möglichkeit der Besichtigung der Experimentierhalle.

Treffpunkt: 13:30 Uhr, Albert-Einstein-Str. 15, 12489 Berlin, Frau **Dr. Antje Vollmer** erwartet Sie dort im Foyer des BESSY II - Gebäudes

Weitere Infos findet Ihr hier:

<https://www.helmholtz-berlin.de/> https://www.helmholtz-berlin.de/index_en.html

https://www.helmholtz-berlin.de/forschung/quellen/bessy/index_en.html

3)

Technische Universität Berlin

Institut für Optik, **Prof. Ulrike Woggon**

Treffpunkt: 14.00 Uhr, Eugene-Paul-Wigner-Gebäude, Hardenbergstr. 36, 10623 Berlin,

4)

PTB Berlin

Nach einer Begrüßung und einem Überblick über die Aufgaben der PTB haben Sie die Möglichkeit 3 Arbeitsgruppen und deren Labore zu folgenden Themen:

- Nichtinvasive Nahinfrarot-Spektroskopie von Gewebe
- Nanopartikel
- Zuse-Aufbau kennenzulernen.

Treffpunkt: 14.00 Uhr beim Pförtner der Physikalisch-Technische Bundesanstalt Institut Berlin, Abbestraße 2-12, 10587 Berlin