

## Programm »Schüler\*innen experimentieren bei Fraunhofer«

## Mittwoch, 25. Oktober bis Freitag, 27. Oktober 2023

Jugendbegegnungsstätte am Tower – Heiner Janik Haus | Ferdinand-Schulz-Allee 1 | 85764 Oberschleißheim www.jbs-am-tower.de

## Mittwoch, 25. Oktober 2023

| 10:50 Uhr         | Bustransfer von der S-Bahnhaltestelle Oberschleißheim (S1) zur Jugendbildungsstätte am Tower – Heiner Janik Haus                                     |
|-------------------|--|
| Bis 11:00 Uhr     | Ankunft der Teilnehmenden in der Jugendbegegnungsstätte am Tower – Heiner Janik Haus   |
| 11:00 - 11:15 Uhr | <b>Begrüßung und Organisatorisches</b> <i>Michael Stefan, Landeswettbewerbsleiter »Schüler experimentieren« Tanja Huber, Fraunhofer-Gesellschaft</i> |
| 11:30 - 12:30 Uhr | <b>Hebocon-Workshop</b><br>Ralf Bräutigam, Andreas Loth und Lukas Wolpert, JBS am Tower  |
| 12:30 – 13:00 Uhr | Mittagessen  |
| 13:15 – 18:30 Uhr | Fortsetzung Hebocon-Workshop   |
| 18:30 – 19:15 Uhr | Abendessen   |
| 19:15 - 21:00 Uhr | Fortsetzung Hebocon-Workshop   |
| 21:00 – 21:30 Uhr | Ausklang des Seminartags   |

## Donnerstag, 26. Oktober 2023

| 08:00 - 08:30 Uhr | Frühstück  |
|-------------------|--|
| 08:45 - 12:00 Uhr | Roberta®-Workshop - Einführung in die faszinierende Welt der mobilen Roboter (keine Vorkenntnisse erforderlich)  Andrea Herold |

| 12:00 - 12:45 Uhr         | Mittagessen  |  |
|---------------------------|--|--|
| 13:00 - 13:45 Uhr         | Besichtigung der Flugwerft Schleißheim   |  |
| 14:00 - 18:30 Uhr         | Fortsetzung Roberta®-Workshop  |  |
| 18:30 - 19:15 Uhr         | Abendessen   |  |
| 19:15 - 20:15 Uhr         | Roberta® Abschlussrunde  |  |
| 20:30 – 21:30 Uhr         | Gesprächsrunde mit ehemaligen »Jugend forscht«-Teilnehmenden   |  |
| 21:30 – 22:00 Uhr         | Ausklang des Seminartags   |  |
| Freitag, 27. Oktober 2023 |  |  |
| 08:00 - 09:00 Uhr         | Frühstück und Räumung der Zimmer   |  |
| 08:50                     | Bustransfer der Lehrkräfte von der S-Bahnhaltestelle Oberschleißheim (S1)<br>zur Jugendbildungsstätte am Tower – Heiner Janik Haus   |  |
| 09:15 – 12:00 Uhr         | Ankunft der Betreuungslehrer*innen Workshop für Betreuungslehrer*innen: »Fotografieren mit der Lochkamera« und Projekt »Precious Plastics« Ralf Bräutigam, Andreas Loth und Lukas Wolpert, JBS am Tower        |  |
| 09:15 - 12:00 Uhr         | Kreativitätsworkshop: Entwicklung von »Jugend forscht«- Projektideen, Teil I, Schüler*innen <u>ohne</u> Betreuungslehrer*innen<br>Beatrix Diedenhofen, Ideenreich  |  |
| 12:00 - 12:45 Uhr         | Mittagessen  |  |
| 12:45 – 15:00 Uhr         | Kreativitätsworkshop Teil II, Schüler*innen <u>und</u> Betreuungslehrer*innen  Beatrix Diedenhofen, Ideenreich   |  |
| 15:00 – 15:20 Uhr         | Vorstellung der Ergebnisse des Kreativitätsworkshops durch die<br>Teilnehmenden  |  |
| 15:20 – 15:45 Uhr         | Vorstellung der Nachwuchsprogramme »FraunhoferTalents!« Tanja Huber, Fraunhofer-Gesellschaft   |  |
|                           | Abschlussrunde und Verabschiedung<br>Tanja Huber, Fraunhofer-Gesellschaft<br>Michael Stefan, Landeswettbewerbsleiter »Schüler experimentieren«<br>Ralf Bräutigam, Andreas Loth und Lukas Wolpert, JBS am Tower |  |
| ab 15:45 Uhr              | Bustransfer zur S-Bahn Haltestelle Oberschleißheim individuelle Abreise  |  |