



**Programm**  
**Comenius-Workshop, Mallinckrodt-Gymnasium Dortmund**  
**15.04. – 19.04.2013**



Sonntag, 14.04.2013	Montag, 15.04.2013	Dienstag, 16.04.2013	Mittwoch, 17.04.2013	Donnerstag, 18.04.2013	Freitag, 19.04.2013
<p>Schotten: 15.55 Uhr: BA0940 in DUS</p> <p>Franzosen: 16.50 Uhr: AF in DUS</p> <p>Bustransfer zur Schule</p> <p>ca. 18.45 Uhr: Ankunft am Mallinckrodt-Gymnasium</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Abholung durch die Gastfamilien</li> </ul> <p>Abend in den Gastfamilien</p>	<p>08.30 Uhr: Begrüßung in der Schule durch den Schulleiter</p> <p>09.00 - 11.30 Uhr: Workshops (Teil 1):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>physikalische Grundlagen, CO2-Umfrage, Homepage)</li> </ul> <p>11.30 Uhr: Kaffeepause</p> <p>12.00 - 13.30 Uhr: Workshops (Forts.)</p> <p>13.30 Uhr: Mittagessen in der Mensa</p> <p>14.30 - 17.00 Uhr: Stadtrallye Dortmund</p> <p>Abend in den Gastfamilien</p> <p>Abendessen für Kolleginnen und Kollegen</p>	<p>08.30 Uhr Treffen an der Schule Fußweg zur FH</p> <p>09.00 - 13.00 Uhr: Besuch in der FH Dortmund</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Begrüßung</li> <li>Workshops Elektromobilität</li> </ul> <p>13.00 Uhr: Mittagessen in der FH</p> <p>14.00 - 16 Uhr: Vorbereitung auf die Diskussionsrunde „Mobilität im 21. Jahrhundert“: Recherche unterschiedliche Formen der Mobilität</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Brennstoff-Zelle</li> <li>e-Mobilität</li> <li>effizientere Motoren</li> <li>Gasmotoren</li> <li>künstliche Herstellung von Kraftstoffen</li> </ul> <p>Abend in den Gastfamilien</p>	<p>08.15 Uhr: Treffen an der Schule, Abfahrt</p> <p>09.00-13.00 Uhr : Energy Lab im Wissenschaftspark Gelsenkirchen</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Brennstoffzellen</li> <li>Treibhauseffekt</li> <li>Führung durch den Wissenschaftspark Gelsenkirchen mit der Besichtigung der ehemals weltgrößten Dach-Solaranlage</li> </ul> <p>13.15 Uhr: Mittagessen im Wissenschaftspark Gelsenkirchen</p> <p>15.00 Uhr: Besuch bei der REMONDIS-AG im Industriepark Lünen</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Bio-Diesel, Ersatzbrennstoffe</li> </ul> <p>18.30 -21.00 Uhr: Musical Starlight Express in Bochum</p>	<p>09.00 Uhr Vorbereitung der Diskussionsrunde</p> <p>10.00- 11.30 Uhr: Diskussion: „Mobilität im 21. Jahrhundert“</p> <p>12.00 Uhr: Mittagessen in der Mensa</p> <p>15.00 - 15.45 Uhr: Exklusivvorstellung „ Die Physikanten“ (englisch): Klima / Erneuerbare Energien</p> <p>19.00 - 21.00 Uhr: “Die Physikanten” „Best of-Show” (deutsch) mit Fingerfood-Bufferet in der Pause</p>	<p>09.00 Uhr: Evaluation der Tagung</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Dokumentation der Ergebnisse</li> <li>Ausblick auf die weitere Arbeit</li> <li>Verabschiedung durch den Schulleiter und Vergabe der Zertifikate</li> </ul> <p>12.00 Uhr: Mittagessen in der Mensa</p> <p>14.00 Uhr: Abfahrt an der Schule Bustransfer zum Flughafen</p> <p>Schotten: 16.45 BA0941 nach London</p> <p>Franzosen: 17.35 AF nach Paris</p>