

Gymnasium bei St. Stephan
Gallusplatz 2
86152 Augsburg

Tel. 0821/324-18 500
Fax 0821/324-18 505
www.st-stephan.de

Persönliche Kontaktdaten
am Ende der Mitteilung



**Gymnasium
bei St. Stephan**
Augsburg

Augsburg,
den 04.07.2017

Pressemitteilung

Elektrofahrzeuge für eine Test-Woche am Gymnasium bei St. Stephan

Elektromobilität praktisch erproben: E-Car und E-Bikes kommen zum Praxistest ans Augsburger Gymnasium bei St. Stephan.

Dem Augsburger Gymnasium bei St. Stephan wurden am 03. Juli 2017 durch die LEW ein BMWi3 sowie zwei Elektrofahrräder für eine Testwoche zur Erprobung im Alltag übergeben.

- **Das Projektseminar „Elektromobilität in Augsburg“ der Jahrgangsstufe 11 erhält in der ersten Juliwoche drei Elektrofahrzeuge zur praktischen Erprobung und Alltagsnutzung.**
- **Die Projektgruppe im Fach Physik arbeitet dabei mit ihrem externen Partner Lechwerke AG (LEW) im Rahmen der Bildungsinitiative 3maIE eng zusammen.**
- **Die Übergabe zweier E-Bikes und eines BMWi3 erfolgte am Montag, den 03.07.2017 auf dem Schulgelände des Gymnasiums bei St. Stephan.**

Augsburg, 04. Juli 2017 – Fünfzehn Schülerinnen und Schüler am Gymnasium bei St. Stephan in Augsburg befassen sich seit Schuljahresbeginn intensiv mit „Elektromobilität in Augsburg“. Dabei wollen sie ganz praktisch und alltagsorientiert Erfahrungen mit E-Mobility sammeln.

In enger Kooperation mit dem externen Projektpartner, den Lechwerken AG (LEW) im Rahmen der Bildungsinitiative 3maIE, die das Energiewissen vertiefen und erlebbar machen will, konnte die Projektgruppe unter Federführung von Physiklehrer Martin Schalk den Schritt hin zum realen Anwendungswissen vollziehen: Seit vergangenen

Montag, den 03. Juli 2017 stehen den Schülerinnen und Schülern und ihrem Teamleiter ein BMWi3 und zwei E-Bikes für eine komplette Testwoche zur Verfügung.

Die Fahrzeuge standen auf dem Pausenhof und damit im Mittelpunkt eines großen Interesses. Aufgrund der gleichzeitigen Unterrichtspause konnten auch jüngere Schülerinnen und Schüler Elektromobilität ganz konkret und sinnfällig miterleben und mit dabei sein. Zwei Elftklässler aus dem Projektteam erläuterten für das Publikum die Ziele ihres Projektes, das Erfahrungen in verfügbares Wissen umwandeln will.

Andreas Schug, Referent für E-Mobility bei den Lechwerken, war zusammen mit Markus Weißenberger vom LEW-Team Elektromobilität gekommen, um an Schulleiter Bernhard Stegmann die Fahrzeuge zur Nutzung innerhalb der Schulgemeinschaft zu übergeben. Doch als erste nahmen die jüngeren Schüler das Auto in Beschlag, die endlich einmal „hinter dem Steuer“ sitzen wollten. Anschließend führte Markus Weißenberger die am Projekt Beteiligten in die Details des Elektro-BMWs ein.

Da die Zahl der volljährigen Schüler im P-Seminar Physik hoch ist, können etliche Mitglieder des Projektteams für je einen Tag das Elektroauto im Alltag praktisch nutzen. Das Projektziel des Physikteams, mit einer Webseite und einem Info-Film das Wissen und die Verfügbarkeit von Erfahrungen über Elektromobilität vor Ort zu vertiefen, kann damit auf dem Hintergrund ganz persönlicher Eindrücke und Erlebnisse verwirklicht werden. Von den Fragen der Aufladepraktikabilität, etwa der Verfügbarkeit von Ladestationen oder dem Zeitbedarf für unterschiedliche Aufladevorgänge, bis zum Fahrerlebnis wollen die Teammitglieder Erfahrungen sammeln.

Physiklehrer Martin Schalk fasst es ganz einfach zusammen: „Seit diesem Montag sind wir verbrennungsfrei mobil: Klimaschutz wird konkret und praktizierbar – direkt bei uns in Augsburg.“

Die beigefügten Bilder stehen Ihnen zur Veröffentlichung zur Verfügung.

Bild 1: Nach der Übergabe nahmen die jüngsten Schülerinnen und Schüler am Gymnasium bei St. Stephan den elektrobetriebenen BMWi3 in Beschlag.

Bild 2: Zur Übergabe des Elektromobils waren (von rechts) Andreas Schug und Markus Weißenberger von den Lechwerken ans Gymnasium bei St. Stephan gekommen, um neben Schulleiter Bernhard Stegmann und Physikfachbetreuer Martin Schalk auch die jugendlichen Mitglieder des Projektseminars „Elektromobilität in Augsburg“ in die Fahrzeugnutzung einzuweisen.

Für weitere Fragen nehmen Sie bitte mit uns Kontakt auf.

Kontakt

StD Matthias Ferber
Gymnasium bei St. Stephan
Gallusplatz 2
86152 Augsburg
Tel. 0821/324-18500
matthias.ferber@augzburg.de