

## Pressebericht:

# 1200 Euro für ein Solar-Liegefahrrad

**Förderung:** Die Lift-Stiftung unterstützt ein neues Vorhaben der Solarmobil-AG des Engelbert-Kaempfer-Gymnasiums und des Lüttfeld-Berufskollegs

Lemgo (tos). Mit 1200 Euro unterstützt die Lift-Stiftung für berufliche Bildung in Lippe die gemeinsame Solarmobil-AG des Engelbert-Kaempfer-Gymnasiums (EKG) und des Lüttfeld-Berufskollegs. Das Geld ist für ein neues Projekt der Arbeitsgemeinschaft bestimmt.

Die Schüler wollen laut einer Pressemitteilung ein solarbetriebenes Liegefahrrad mit Anhänger konstruieren. Damit soll etwa der Hausmeister klimafreundlich die Post abholen und Besorgungen erledigen können. Ebenso sollen Lehrer und Schüler die Möglichkeit bekommen, das Fahrzeug für Ausflüge zu verwenden.

Von den Fördermitteln der Lift-Stiftung ist bereits ein hochwertiges Liegefahrrad angeschafft worden, wie es in der Pressemitteilung heißt. Weitere Komponenten wie Solarpanels, Steuerelektronik, Anhänger und Radnabenmotor sind bestellt und sollen demnächst eintreffen. „Sobald alle Bauteile hier sind, kann es losgehen“, sagt Dr. Daniel Muschiol, AG-Leiter von Seiten des EKG, auf LZ-Anfrage. Elektromobilität sei angesichts schwindender Ressourcen ein immer wichtigeres Thema, erläutert der Mint-Lehrer (Ma-

thematik, Informatik, Naturwissenschaften, Technik) die Idee zum Projekt.

Gebaut wird das Solarliegefahrrad in den Werkstätten des Lüttfeld-Berufskollegs. Bis

### Im Frühjahr soll das Fahrzeug fertig sein

zum Frühjahr soll es fertig montiert und fahrbereit sein, wie Michael Bippig, der Leiter der AG für das Lüttfeld-Berufskolleg, sagt. „Über die Förderung der Lift-Stiftung freu-

en wir uns sehr“, führt er aus. Ohne die Förderung wäre es schwierig geworden, das Projekt umzusetzen, erklärt der Fachlehrer für CAD und verweist dabei unter anderem auf die Materialkosten.

Die Solarmobil-AG setzt sich aus Kindern und Jugendlichen der 7. bis 12. Klasse des EKG sowie Fachoberschülern des Lüttfeld-Berufskollegs zusammen. Treffpunkt ist üblicherweise einmal pro Woche. Das Angebot ist für alle Teilnehmer freiwillig. Ziel sei es, Kinder und Jugendliche für

technische Berufe zu begeistern, sagt Dr. Muschiol.

„Ziel der Lift-Stiftung ist die perspektivische Förderung der beruflichen Ausbildung“, begründet Axel Martens, Vorsitzender der Lift-Stiftung, den Zuschuss für die Solarmobil-AG aus Lemgo. „Das Engagement der Schülerinnen und Schüler sowie der Lehrenden beider Schulen hat uns überzeugt. Die hier vermittelten Erfahrungen können eine gute und wertvolle Grundlage auch für eine spätere Berufswahl sein.“



**Gemeinsames Vorhaben:** Die Schüler der Lemgoer Solarmobil-AG freuen sich mit ihren Lehrern, Schulleitern sowie Projektzuständigen und Förderern auf die Umgestaltung des Liegefahrrads zu einem Solarmobil.

FOTO: PRIVAT