Dokumentation der
Martin-Luther-Schule Marburg 2020

Handlungsbereich I: Sustainability in focus

Erasmus+ Projekt 2018-2020

10 Schüler der Jahrgangsstufe 9 und 10 reisten vom 16.3.-22.3. nach Terrassa, 50 km nordwestlich von Barcelona. Dort trafen sie mit den Schülern der 4 Partnerschulen aus Terrassa (Spanien), Sevilla (Spanien), Amiens (Frankreich) und Mirano (Italien) zusammen, um im Rahmen des aktuellen Erasmus+ Projekts mit dem Titel **Ecological and Integrative Sustainability in Focus: Empowering students to become the stewards of the future** in international gemischten Gruppen Themen der Nachhaltigkeit zu bearbeiten. Im Vorfeld wurden an allen Schulen Umfragen zur Nachhaltigkeit durchgeführt, deren Ergebnisse in Terrassa präsentiert wurden. Im weiteren Verlauf des Projekts werden die jeweiligen Schülergruppen verbesserungswürdige Teilbereiche der Nachhaltigkeit an ihrer Schule ins Visier nehmen, um Aktionen zu planen, die die restliche Schülerschaft dazu animieren sollen, einen umweltbewussteren sowie sozial-integrativ verträglichen Lebensstil zu führen.

Der SolarCup – ein Bildungsprojekt für Schulen des Landkreises Marburg-Biedenkopf

Am Donnerstag, den 6. Juni 2019 gab es auf dem Schulhof der MLS einen Besuch des Solarcup-Veranstalters mit der Solar-Auto-Rennbahn, einer „Tankstelle“, Infoständen und einigen Beispielen für die neue Elektromobilität.

Favoriten der MLS-Schülerinnen und Schüler waren die große Straßenlimousine von Tesla und ein sportlich-wendiger Sitzroller, der in den Pausen auf Herz und Nieren getestet wurde. Alle Fahrzeuge bestachen durch ihren extremen Spaßfaktor: der Tesla mit gleich zwei Kofferräumen und einem knackigen Surround-Sound-System und der Roller mit seiner enormen Beschleunigung.
Das von den Schülerinnen und Schülern der 9. Klasse gebaute Solarauto fuhr seine Runden auf der Rennbahn und beeindruckte durch seine Geschwindigkeit trotz einfacher Bauweise und wenig guten Wetterbedingungen.
Das Team der MLS hatte sich mit seinem Solarflitzer beim Wettbewerb in Kassel in der Gesamtwertung der „Wertungsklasse 2 für Ultraleichtsolarfahrzeuge“ und damit für den Bundeswettbewerb im September in Bremen qualifiziert (die beiden Erstplatzierten hessenweit sind dafür qualifiziert). Außerdem räumte das MLS-Konstrukteurs-Gespann den 1. Platz beim Sonderpreis für „Präsentation und Konstruktionsbeschreibung“ ab.

Handlungsbereich II: MLS for future – weniger Plastik in Schule und Alltag

Die Projekttage können starten!

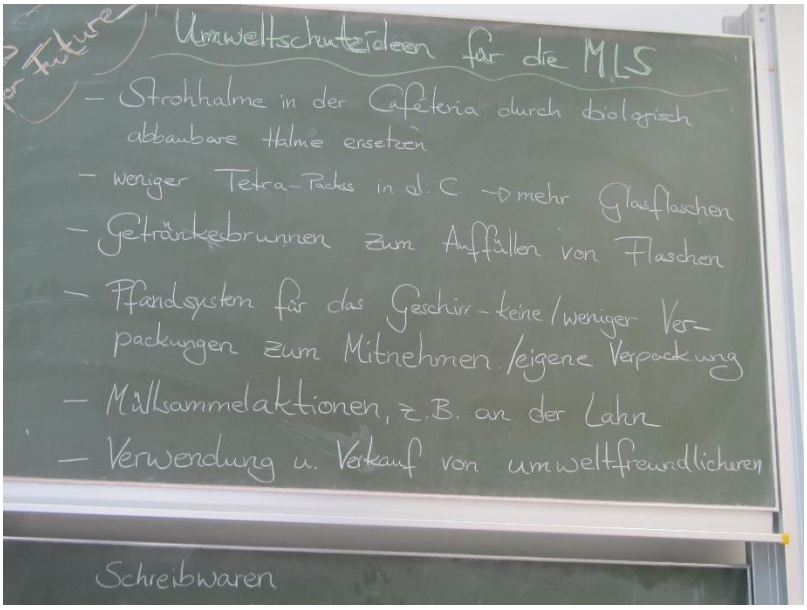
Ein leckerer Brotaufstrich

Selbstgemachte Limonade

Gemeinsames Frühstück

Auch Duschgel wurde selbst gemacht

Besuch im Unverpacktladen in Marburg



Ideen für die Zukunft – zum Teil mittlerweile verwirklicht!