

## „Augustdorfer Schüler sind vom Fliegen begeistert“.

Dies berichtete die Lippische Landeszeitung im Juni 2012.



Schüler des naturwissenschaftlichen Ergänzungskurses mit Fluglehrer Karl Hasenpusch (links), Physiklehrerin M. Lenniger und dem Fluglehrer und Leiter der Flugschule Helmut Gerbig-Brathge (rechts)

In der Tat war der Besuch auf dem Flugplatz Oerlinghausen am Mittwoch, den 19. Juni 2012, für den naturwissenschaftlichen Ergänzungskurs der Realschule Augustdorf ein Höhepunkt des Themas „Flug und Fliegen“.

### *Warum fliegt ein Flugzeug? Wie wird es gesteuert?*

Die Schülerinnen und Schüler hatten sich im vorangegangenen Unterricht intensiv mit dem Thema Fliegen beschäftigt. Dabei hatten sie sich Kenntnisse über den dynamischen Auftrieb angeeignet und die Steuerung eines Flugzeuges in Theorie und Experiment erfahren. Auf dem Segelflugplatz in Oerlinghausen erhielten sie nun Gelegenheit, die Steuerungselemente Seitenruder, Querruder und Höhenruder direkt an einem Segelflugzeug kennenzulernen.

Damit dies nicht nur trockene Theorie blieb, hatten besonders experimentierfreudige Schüler und Schülerinnen sogar die Chance, das Fliegen unmittelbar zu erleben – ein Beispiel dafür, dass Theorie und Praxis wunderbar miteinander verknüpft werden können. Mit zwei erfahrenen Fluglehrern der Segelflugschule begaben sich die jugendlichen Fluggäste in die Luft. Zwar waren einige mit gemischten Gefühlen gestartet – nach der Landung jedoch waren alle begeistert und wären am liebsten sofort wieder eingestiegen.

Auch die unerträglich hohen Temperaturen ausgerechnet an dem Tag konnten dieses außergewöhnliche Erlebnis nicht beeinträchtigen, obwohl die extreme Wärme für die anderen Schüler in Augustdorf hitzefrei bedeutete. Zitat eines Schülers: „Dafür konnte ich fliegen, das ist doch viel besser als hitzefrei!“