

## **Schadstoffmessungen in der Atmosphäre mit Hilfe eines Stratosphärenballons**

*Sophia Bobbert, Ignaz-Günther-Gymnasium, Rosenheim*

Das Ziel meines Projekts ist es, einen eigens mit programmierten Sensoren ausgestatteten Ballon in die Atmosphäre aufsteigen zu lassen, um dort spezielle Messungen durchzuführen. Anhand der ermittelten Werte sollen Aussagen über die höhenabhängige Konzentration verschiedener Schadstoffe in der Atmosphäre getroffen werden.