

# 22.03.2015 SONNENFINSTERNIS ZUR RECHTEN ZEIT

---

Die partielle Sonnenfinsternis vom 20. März kam für die Schüler der 6.Klassen an der PDS gerade zur rechten Zeit: Thema des Physikunterrichts ist "Sonnen- und Mondfinsternis".

Da traf es sich gut, dass, auf Anregung des Vaters eines 6-Klässlers, von Augenoptik Zuckrigel in Mörfelden-Walldorf gesponsort den Schülern der 6.Klassen 200 Schutzbrillen, ergänzt mit einem Flyer zum physikalischen Phänomen, zur Verfügung gestellt werden konnten.

Unter Anleitung eines erfahrenen Physik-Kollegen schritt man dann am 20.3. zur Tat:







Da die Mittelstufe auch mit einem Sonnenkollektor ausgestattet ist, konnte man am Ende des Tages Verlauf und Auswirkungen der partiellen Sonnenfinsternis anhand unserer Stromproduktion ablesen:

