

Dr. Volker Witt
Ganghoferstr.5
82178 Puchheim
e-Mail: VolkerWitt@t-online.de

Sächsischer Landtag
Petitionsausschuss
Bernhard-von-Lindenau-Platz 1
01067 Dresden

Petition: Astronomieunterricht

Puchheim, 06.04.06

Sehr geehrte Damen und Herren,

zu Zeiten der DDR haben „wir im Westen“ die ostdeutschen Schulen aufrichtig um ihr Unterrichtsfach Astronomie beneidet, und wir haben es nach der Wende erst recht getan. Dass nun ausgerechnet dieses Highlight an Sachsens Schulen wohl um der Gleichmacherei willen geopfert werden soll, ist unverständlich. Überall im Bildungsbereich wird von Exzellenzinitiativen gesprochen: hier hätte man Exzellenz und gibt sie leichtfertig auf. Will man die Astronomie zerstückeln und ihre Inhalte auf andere Unterrichtsfächer verteilen, weiß man, was dabei herauskommt. Der umgekehrte Weg wäre besser, denn Inhalte aus Physik, Mathematik und Geographie ließen sich exemplarisch und anschaulich im Fach Astronomie behandeln. Die renommierte Wochenzeitung „Rheinischer Merkur“ schreibt dazu: „Diese Missachtung des Fachs trifft eine grundlegende Wissenschaft, die jeden Blick weitert, neue Horizonte öffnet und nicht nur Oberflächliches zu Sonne, Mond und Sterne bietet“ (Ausg. vom 02.02.06, S.22). Wenn man erlebt, wie erschreckend wenig Wissen selbst in akademisch gebildeten Kreisen (des Westens) über unsere allernächste kosmische Umgebung vorhanden ist, sollte man schon PISA zuliebe für den Erhalt des Schulfachs Astronomie kämpfen.

Mir ist bekannt, dass es nach den beschlossenen Neuerungen in Sachsen manchen Schülern möglich sein wird, über den Physikunterricht hinaus in Neigungskursen bzw. im Profilunterricht weiteres über Astronomie zu hören. Doch das zerstückelte Darbieten astronomischer Inhalte führt beim Schüler vorwiegend zum Ansammeln von Wissens-elementen, die zu wenig miteinander vernetzt sind. Auf diese Weise ist es weder möglich, die Fachsystematik der Astronomie zu vermitteln noch die zwischen den einzelnen Naturwissenschaften bestehenden Verknüpfungen angemessen darzustellen.

Deshalb bitte ich Sie, die Astronomie auch in Sachsen als Pflichtfach zu erhalten.

Mit freundlichen Grüßen