

An den
Sächsischen Landtag
Petitionsausschuss
Bernhard-von-Lindenau-Platz 1
01067 Dresden

Science on Stage
Deutschland e.V.
Poststr. 4/5
10178 Berlin
www.science-on-stage.de

Betr.: Astronomie im Schulunterricht

Sehr geehrte Damen und Herren,

Berlin, den 22.02.2005

das Science on Stage-Festival ist eine Initiative für Lehrerinnen und Lehrer zur Förderung des naturwissenschaftlichen Unterrichts in europäischen Schulen. Ziel ist es, mit innovativen Ideen und neuen Lehrkonzepten, den Unterricht der Naturwissenschaften attraktiver zu gestalten. Dieses soll durch einen europaweiten Austausch von guten Ideen zur Vermittlung von Physik und inzwischen auch von anderen Naturwissenschaften, angeregt werden. Science on Stage Deutschland e.V. (SonSD) ist aus dem deutschen Organisationskomitee dieser europäischen Initiative entstanden. Noch unter dem früheren Namen "Physics on Stage" fanden in den letzten Jahren u.a. drei große Festivals statt, an denen jeweils etwa 500 Lehrkräfte und Didaktiker aus 25 Ländern Europas teilnahmen. SonSD hat die deutschen Teilnehmer/Innen für „Physics on Stage“ ausgewählt.

Die Astronomie hat sich bei all diesen Festivals als Zugpferd der modernen naturwissenschaftlichen Ausbildung herausgestellt. Etliche Beiträge der Physics on Stage-Festivals kamen aus der Astronomie und zeigten deutlich die Attraktivität dieses Fachs und seine enormen Möglichkeiten für den Schulunterricht. In vielen europäischen Ländern von Finnland bis Frankreich soll Astronomie in den Schulen eine bedeutendere Rolle bekommen.

Im Gegensatz zu diesem europäischen Trend gibt es in Sachsen, einem der modernsten Bundesländer Deutschlands, eine Tendenz, den Fortschritt, den das Land sich mit der Etablierung des Fachs Astronomie an den höheren Schulen gegenüber anderen Bundesländern und anderen europäischen Ländern erworben hat, teilweise aufzugeben. Die Astronomie soll in der Regel nicht mehr als eigenständiges Fach unterrichtet, sondern in einigen Stunden im Physikunterricht abgehandelt werden.

Science on Stage Deutschland e.V. möchte darum die Mitglieder des sächsischen Landtages über die Mitglieder des Petitionsausschusses bitten, dieser Entscheidung nicht zuzustimmen, sondern sich für den Erhalt des Fachs Astronomie mit den entsprechend ausgebildeten Fachlehrern im Land Sachsen einzusetzen.

Mit freundlichen Grüßen



Dr. Michael Geffert
Organisationskomitee
Science on Stage Deutschland e.V.