

# Jugend forscht in der Milchstraße

## Planetarium Laupheim kooperiert mit Schülerforschungszentrum

Von Roland Ray

LAPHEIM/BAD SAULGAU - Der Verein Volkssternwarte Laupheim möchte das Planetarium erweitern, um Workshops für Schulklassen anbieten zu können und mehr Ausstellungsfläche zu haben. Nach den Sommerferien startet eine Kooperation mit dem Schülerforschungszentrum Südwürttemberg (Sfz).

Über die Idee, das Planetarium zu vergrößern, hat Laupheims Oberbürgermeister Rainer Kapellen jüngst im Gemeinderat berichtet. „Ein Anbau würde die räumlichen Voraussetzungen für Workshops mit Schülern schaffen“, sagt Rolf Stökler vom Vorstandsteam der Volkssternwarte. Auf diese Weise ließe sich, was die jungen Leute im Sternentheater oder auf dem Planetenwanderweg sehen und hören, mit speziellen Unterrichtsmaterialien und Experimenten veranschaulichen und vertiefen. „Wir könnten zum Beispiel das Planetariumsprogramm über den ‚Blauen Planeten‘ Erde mit dem Thema Klimawandel verknüpfen“, so Stökler.

Etwa 5000 Schüler pro Schuljahr werden im Planetarium gezählt. Bei einer Umfrage, was den Besuch aus Sicht der Jugendlichen und ihrer Lehrer noch attraktiver machen würde, wurden häufig Workshop-Angebote genannt. Von einem Anbau erhoffen sich Stökler und seine Mit-

streiter zudem einen Zuwachs an Ausstellungsfläche; davon würden alle Besucher des Planetariums profitieren.

Für die Schüler-Workshops werde man Personal benötigen, sagt Stökler. Auch in diesem Punkt müssten Verein und Stadt nach Lösungen suchen.

Ein anderes Projekt läuft zu Beginn des neuen Schuljahrs an: Das Sfz Südwürttemberg mit Hauptsitz in Bad Saulgau und das Planetarium kooperieren. Rolf Stökler, von Beruf Realschullehrer, erhält zwei Depu-

tatsstunden, um naturwissenschaftlich interessierten Schülern aus der Region Forschungsangebote in Astronomie und Astrophysik unterbreiten zu können.

Daraus können zum Beispiel Wettbewerbsbeiträge für „Jugend forscht“ resultieren. „Die Themenfelder Astronomie und Astrophysik ergänzen unser breit gefächertes Angebot ganz wunderbar“, sagt Tobias Beck, Lehrer am Gymnasium Ochsenhausen, bisheriger Geschäftsführer und künftiger Pädagogischer Leiter des Sfz.



Vertieftes Wissen über die Erde und das Weltall möchte der Verein Volkssternwarte Laupheim jungen Menschen künftig in einer Kooperation mit dem Schülerforschungszentrum vermitteln.

FOTO: PLANETARIUM LAPHEIM