"Solothurn

Staatskanzlei

Information

Rathaus

4509 Solothurn

Telefon 032 627 20 70

Telefax 032 627 22 75

kanzlei@sk.so.ch

Medienmitteilung

Solothurner Gymnasien - Mehr Mathematik und Naturwissenschaften

Solothurn, 15. Dezember 2009 - Die gymnasialen Maturitätslehrgänge an den Kan-

tonsschulen in Olten und Solothurn werden reformiert. Mathematik und Naturwissen-

schaften werden gestärkt. Der Regierungsrat zieht damit Konsequenzen aus gesamt-

schweizerischen Evaluationen.

Der Regierungsrat hat aufgrund der Erkenntnisse aus den verschiedenen, landes-

weiten Untersuchungen eine Anpassung der Stundentafeln beschlossen. Diese tritt

ab nächstem Schuljahr einlaufend in Kraft.

Mit der Anpassung erhalten Mathematik, Chemie und Physik in dem von allen

Schülern zu belegenden Grundlagenbereich mehr Gewicht. Dies mit einer zusätzli-

chen Lektion Mathematik und zwei Lektionen Physik im vierten Maturitätsjahr so-

wie einer Lektion mehr Chemie im ersten Jahr. Verzichtet wird im Wahlbereich

auf das zweite, nicht eidgenössisch vorgegebene Ergänzungsfach. Diese Überar-

beitung der Stundentafeln führt gesamthaft zu zwei zusätzlichen Jahreslektionen

am Gymnasium mit Investitionen von jährlich rund 320'000 Franken.

Die Stärkung von Mathematik und Naturwissenschaften ermöglicht auch die in den

Untersuchungen als wichtig erkannte, optimierte Verteilung des Unterrichtes auf die

"" solothurn

2

einzelnen Schuljahre. So wird Physik neu und lückenlos bis zur Matura gelehrt. Der Chemieunterricht kann kontinuierlicher gestaltet werden, weil dafür neu ab dem ersten Jahr des Maturitätslehrganges zwei Jahreslektionen zur Verfügung stehen.

Mit diesen Anpassungen weisen die Lektionentafeln im obligatorischen Bereich für alle Schwerpunktfächer dieselben Stundendotationen auf. Ebenso werden die Wahlbereiche aller Schwerpunktfächer lektionenmässig gleich gewichtet.

Die Maturitätslehrgänge an den Schweizer Gymnasien wurden in den letzten Jahren verschiedenen Evaluationen unterzogen. Bund und EDK (Konferenz der kantonalen Erziehungsdirektoren) haben mit umfangreichen Projekten (EVAMAR I und EVAMAR II) in den Jahren 2001–2008 die Einschätzungen und den Ausbildungsstand der Schüler am Ende des Gymnasiums im Hinblick auf die Hochschulreife erhoben.

An den Kantonsschulen Solothurn und Olten werden die gymnasialen Maturitätslehrgänge seit dem Jahr 1998 nach den Vorgaben der Maturitätsanerkennungsverordnung (MAV 1995) geführt. Der Unterricht gliedert sich in Grundlagen-,
Schwerpunkt- und Ergänzungsfächer und soll eine breit gefächerte, kohärente
Bildung vermitteln, welche den allgemeinen universitären Hochschulzugang gewährt.

Weitere Auskünfte erteilen:



Andreas Brand, Chef Amt für Berufsbildung, Mittel- und Hochschulen,

032 627 29 62

Liliane Buchmeier, Abteilungsleiterin Mittel- und Berufsschulen,

032 627 29 03