

ANFRAGE von Sabine Wettstein (FDP, Uster) und Sylvie Matter (SP, Zürich)

betreffend Informatik am Gymnasium

Die Konferenz der kantonalen Erziehungsdirektoren (EDK) hat an ihrer Jahreskonferenz Ende Oktober die Einführung von Informatik als obligatorisches Unterrichtsfach am Gymnasium beschlossen. An der gleichen Versammlung wurde auch der Rahmenlehrplan zu diesem neuen Unterrichtsfach verabschiedet. Gemäss Medienberichten wird das Fach im Kanton Zürich kaum vor dem Schuljahr 2021/22 eingeführt, da es vorgängig die Rahmenbedingungen zu klären gibt sowie dafür zu sorgen gilt, dass genügend qualifizierte Lehrpersonen zur Verfügung stehen.

In diesem Zusammenhang bitten wir den Regierungsrat um Beantwortung der folgenden Fragen:

1. Ist vorgesehen, für das neue Unterrichtsfach einen kantonalen Lehrplan zu erstellen oder soll – wie dies im Kanton Zürich bisher der Fall ist – an jeder Schule ein eigener Lehrplan ausgearbeitet werden?
2. Wer wird den Lehrplan erarbeiten?
3. Wie gedenkt die Bildungsdirektion sicherzustellen, dass bei der Einführung des obligatorischen Fachs Informatik genügend Lehrpersonen dafür qualifiziert sind?
4. Wie viele Lehrpersonen unterrichten aktuell bereits das Fach Informatik (als Freifach, Ergänzungsfach, etc.)?
5. Wie viele dieser Lehrpersonen verfügen bereits über eine Lehrbefähigung für das Unterrichtsfach Informatik?
6. Wie viele Lehrpersonen an den Zürcher Mittelschulen erfüllen in Bezug auf das fachliche Wissen die von der EDK geforderten Voraussetzungen, d. h. wie viele Lehrpersonen haben im Rahmen ihres universitären Fachstudiums auch Informatik studiert, aber für dieses Fach keinen Lehrdiplomabschluss?
7. Wie gedenkt die Bildungsdirektion, Lehrpersonen, welche die fachwissenschaftliche Voraussetzung (siehe Frage 5) erfüllen, beim Erwerb der Lehrbefähigung für Informatik zu unterstützen?
8. Neben den Lehrpersonen, die durch ihr Fachstudium bereits über Informatikkenntnis verfügen, gibt es auch zahlreiche Lehrpersonen, die sich durch Interesse und Selbststudium grosses Wissen erarbeitet haben. Wird die Bildungsdirektion für diese Lehrpersonen ein Ausbildungsprogramm ermöglichen, wie dies im Hinblick auf die Einführung von Informatik als Ergänzungsfach dank einer Initiative der Hasler Stiftung der Fall war?

Sabine Wettstein
Sylvie Matter