



Antrag

der Fraktion der Piraten

Informatische Allgemeinbildung gewährleisten – Pflichtfach Informatik an allen Schulen der Sekundarstufe I einführen

Der Landtag wolle beschließen:

Der Schleswig-Holsteinische Landtag stellt fest:

- Unsere Lebens- und Arbeitswelt wird zunehmend von Informationstechnologie geprägt. Um Teilhabe und Zugang für alle zu sichern, sind Kenntnisse der Informatik erforderlich. Es sind daher umfängliche Angebote für eine informatische Allgemeinbildung notwendig, um allen Kindern und Jugendlichen und damit den nachfolgenden Generationen Teilhabe an der digitalen Gesellschaft zu ermöglichen.
- Das Fach Informatik vermittelt an den allgemeinbildenden Schulen diese Grundlagen der Teilhabe und des informatischen Grundverständnisses.
- Die Gegenstände der Informatik beschränken sich dabei nicht auf das Programmieren oder die Bedienung von Anwendungsprogrammen. Vielmehr legt das Fach Informatik die systematischen Grundlagen für ein informatisches Verständnis und für den Umgang mit Informationstechnologie.

- Das Fach Informatik umfasst die Themenfelder
 - Information und Daten
 - Algorithmen
 - (formale) Sprachen und Automaten
 - Informatiksysteme sowie
 - Informatik, Mensch und Gesellschaft.
- Informatik muss fester Bestandteil des Unterrichtsangebots werden. Als Pflichtfach soll es perspektivisch ausschließlich von Lehrkräften unterrichtet werden, die eine entsprechende Fakultas besitzen.
- Das Pflichtfach Informatik ist in seiner ganzen Ausprägung unverzichtbar. Es folgt wissenschaftlichen Grundlagen und einer darauf abgestimmten, eigenen Didaktik und Methodik. Das Pflichtfach Informatik ist nicht gleichzusetzen mit allgemeiner Medienbildung.

Vor diesem Hintergrund fordert der Landtag die Landesregierung auf,

- ein Konzept für die Einführung verbindlicher Angebote zur informatischen Allgemeinbildung an allen allgemeinbildenden Schulen Schleswig-Holsteins zu erstellen und dem Landtag noch in der 18. Legislaturperiode vorzulegen und so einzuleiten, dass
- das Fach Informatik im Lernbereich der Naturwissenschaften an allen Schulen der Sekundarstufe I als verpflichtendes Unterrichtsfach für alle Schüler verbindlich wird.

Sven Krumbeck, Piraten
und Fraktion