



Beschlussvorlage

Organisationseinheit	Datum	Drucksachen-Nr.
Amt für Schulen und Bildung	19.03.2021	2021/070

⇩ Beratungsfolge	⇩ Sitzungsart	⇩ Sitzungstermin/e
Kultur- und Schulausschuss	öffentlich	19.04.2021

Tagesordnungspunkt 1

**Berufsschulzentrum Radolfzell, Hohentwiel-Gewerbeschule Singen, Robert- Gerwig-Schule Singen;
Einrichtung des Schulversuchs "Naturwissenschaftliches Experimentieren" am Beruflichen
Gymnasium ab dem Schuljahr 2021/22**

Beschlussvorschlag

**Der Einrichtung des Schulversuchs "Naturwissenschaftliches Experimentieren" am Beruflichen
Gymnasium des Berufsschulzentrums Radolfzell, der Hohentwiel-Gewerbeschule Singen und der
Robert-Gerwig-Schule Singen ab dem Schuljahr 2021/22 wird. gem. §§ 22, 30 Schulgesetz (SchG)
zugestimmt.**

Sachverhalt

Das Kultusministerium Baden-Württemberg möchte ab dem Schuljahr 2021/22 in der Eingangsklasse des Beruflichen Gymnasiums das Wahlpflichtfach „Naturwissenschaftliches Experimentieren (NExt)“ als Schulversuch einrichten. Ein hoher Forschungsanteil mit naturwissenschaftlichem Erkenntnisgewinn und das praktische Arbeiten stehen im Mittelpunkt. Theoretische Aspekte wie Recherche, Projektplanung, Sicherheit, Dokumentation und Auswertung werden mit praktischen Experimenten und Forschungsprojekten verknüpft. Die Schülerinnen und Schüler sollen zur Teilnahme an Wettbewerben motiviert, gegebenenfalls sollen auch Kooperationen mit naturwissenschaftlichen Institutionen und Betrieben etabliert und weiterentwickelt werden. Das Fach wird in der Eingangsklasse 2-stündig angeboten und kann in der Jahrgangsstufe 1 (12.Klasse) 3-stündig als naturwissenschaftlich geprägter Seminarkurs weitergeführt werden.

Das Berufsschulzentrum Radolfzell, die Hohentwiel-Gewerbeschule Singen und die Robert-Gerwig-Schule Singen haben dem Kultusministerium Baden-Württemberg gegenüber ihr Interesse an einer Teilnahme am Schulversuch bekundet und eine Zusage erhalten.

Die Schulverwaltung schlägt vor, der Einrichtung des Schulversuchs an den drei beruflichen Schulen ab dem Schuljahr 2021/22 zuzustimmen.

Finanzielle Auswirkungen

Die Mehraufwendungen werden vom jeweiligen Schulbudget getragen.

Anlagen

Anlage 1 – Gemeinsamer Antrag des Berufsschulzentrums Radolfzell, der Hohentwiel-Gewerbeschule Singen und der Robert-Gerwig-Schule Singen vom 15. März 2021