



Stadtverwaltung Besigheim
Herrn Bürgermeister Bühler
Marktplatz 12
74354 Besigheim

Name
Hielscher

Datum
01.02.2022

Antrag auf Einrichtung des Profulfachs IMP (Informatik, Mathematik, Physik) am Christoph-Schrenpf-Gymnasium Besigheim zum Schuljahr 2022/23

Sehr geehrter Herr Bürgermeister Bühler,
sehr geehrte Damen und Herren Gemeinderäte,

auf der Grundlage zweier gefasster Beschlüsse, nämlich in der Gesamtlehrerkonferenz am 08. Juli 2021 (49 dafür bei 1 Gegenstimme und 5 Enthaltungen) und in der Schulkonferenz am 31.01.2022 (12 dafür bei 0 Gegenstimmen und 0 Enthaltungen), bitten wir hiermit, einer Erweiterung des Profulfächerkanons um das Profulfach IMP (Informatik, Mathematik, Physik) am CSG zuzustimmen und einen entsprechenden Antrag beim Regierungspräsidium Stuttgart einzureichen.

Das Profulfach IMP soll neben den bereits bestehenden Profulfächern **NwT** (Naturwissenschaft und Technik) und **Italienisch** (als 3. Fremdsprache) für die 8. Klassen zum Schuljahr 2022/23 erstmals eingerichtet werden.

Im Folgenden möchten wir Ihnen unsere Gründe für diesen Antrag darlegen und auf die besonderen Kennzeichen des Profulfaches IMP eingehen, welches an den allgemeinbildenden Gymnasien ab dem Schuljahr 2018/19 in die Kontingenzstundentafel aufgenommen wurde.

IMP ergänzt den Bereich der wählbaren Profulfächer ab der Klassenstufe 8 und stellt ein weiteres Angebot im Bereich der MINT-Fächer (**M**athematik, **I**nformatik, **N**aturwissenschaft und **T**echnik) dar. Schülerinnen und Schüler, die IMP in Klasse 8 wählen, erhalten jeweils vierstündigen Unterricht bis zur Klasse 10. Parallel dazu findet der Unterricht in Mathematik, Biologie, Chemie und Physik statt und dies

Adresse

Auf dem Kies 27
74354 Besigheim

Schulleitung

Schulleiter: Frank Hielscher
Stellv. Schulleiter: Andreas Bühner

Internet

csgb.de
sekretariat@csgb.de

Telefon 07143 - 80560
Telefax 07143 - 35471

mit gleichen Inhalten und gleicher Stundenzahl wie in den anderen Profilen. Auch Schülerinnen und Schüler des **bilingualen Profils Englisch** können IMP wählen.

Das Fach baut inhaltlich auf den Kompetenzen auf, die bereits im Fach Basiskurs Medienbildung in Klasse 5, im Mathematik- und Physikunterricht bis einschließlich Klasse 7 sowie im Aufbaukurs Informatik in Klasse 7 erworben wurden und vertieft und erweitert diese.

IMP ermöglicht eine über den eigentlichen Mathematik- und Physikunterricht hinausgehende vertiefte Auseinandersetzung mit den Inhalten der Informatik, Mathematik und Physik. Im Fokus von IMP steht jedoch die Informatik. Inhalte aus Mathematik und Physik werden darauf abgestimmt vermittelt. Dabei wird großen Wert auf die Verzahnung der drei Fächer gelegt

Die Stundenverteilung der Fachanteile in den einzelnen Klassenstufen zeigt die folgende Tabelle:

	Informatik	Mathematik	Physik
Klasse 8	2	1	1
Klasse 9	1	1	2
Klasse 10	1	2	1

Mit IMP wird der Informatikunterricht an den weiterführenden Schulen weiter ausgebaut. Unsere Schülerinnen und Schüler haben dadurch die Möglichkeit, das Fach **Informatik von Klasse 7 bis zum Abitur durchgehend** zu wählen und dadurch ihre informationstechnischen Kenntnisse deutlich zu vertiefen.

Unsere Welt wird immer mehr durch Informationstechnologien geprägt. Um gut für die Herausforderungen einer digitalen Gesellschaft gerüstet zu sein, müssen sich unsere Schülerinnen und Schüler darin orientieren und eine verantwortungsvolle Rolle übernehmen können. Mit IMP bieten wir ein zukunftsorientiertes Bildungsangebot mit ausgezeichneten beruflichen Perspektiven für naturwissenschaftlich besonders begabte und interessierte Schülerinnen und Schüler in einer sich wandelnden Lebens- und Berufswelt.

Es ist uns sehr wichtig, unseren Schülerinnen und Schülern ein vielfältiges Bildungsangebot zu machen. Zur vertieften Allgemeinbildung, deren Vermittlung die Kernaufgabe des Gymnasiums ist, muss zukünftig auch ein Schwerpunkt im Bereich der Informatik und ihrer Nachbardisziplinen gehören.

Eine Erweiterung um das Fach IMP würde die Attraktivität unserer Schule für naturwissenschaftlich begabte und interessierte Schülerinnen und Schüler sowie deren Eltern erheblich steigern. Bei den Eltern stößt das Fach IMP auf großes Interesse. Sie erkennen die enorme Zukunftsfähigkeit dieses Faches und befürworten auch ein breites Angebot an unterschiedlichen Fächern, das den vielfältigen Begabungen unserer Schülerinnen und Schüler gerecht wird.

Der Unterricht im Fach IMP ist durch eine ausreichende Anzahl an Lehrkräften im Bereich Mathematik und Physik langfristig gesichert. Im Bereich Informatik stehen gegenwärtig zwei ausgebildete Lehrkräfte zur Verfügung. Die personellen Ressourcen sind somit sichergestellt.

Adresse

Auf dem Kies 27
74354 Besigheim

Schulleitung

Schulleiter: Frank Hielscher
Stellv. Schulleiter: Andreas Bühner

Internet

csgb.de
sekretariat@csgb.de

Telefon 07143 - 80560
Telefax 07143 - 35471

Wir sind überzeugt, dass durch die weitere Profilierung auch die Stadt Besigheim von einem breiten und zukunftsweisenden Bildungsangebot an ihren weiterführenden Schulen profitieren könnte.

Wir würden uns sehr freuen, wenn die Stadt Besigheim die Einführung von IMP am CSG befürworten würde.

Gerne sind wir bereit, Ihnen und den beteiligten Gremien das Konzept in einem persönlichen Gespräch ausführlich vorzustellen.

Mit freundlichen Grüßen


Frank Hielscher
Oberstudiendirektor

Anlagen:

1. Genehmigungsverfahren IMP
2. Beschluss der Gesamtlehrerkonferenz der Schule
3. Beschluss der Schulkonferenz
4. Übersichtsblatt zur schulischen Situation in aktueller Form
5. Informationen des RP Stuttgart für den Schulträger

Adresse

Auf dem Kies 27
74354 Besigheim

Schulleitung

Schulleiter: Frank Hielscher
Stellv. Schulleiter: Andreas Bühner

Internet

csgb.de
sekretariat@csgb.de

Telefon 07143 - 80560
Telefax 07143 - 35471