



Kreisschule Aarau-Buchs
Schulvorstand
Heinerich-Wirri-Strasse 3
5000 Aarau

E schulvorstand@ksab.ch
www.ksab.ch

KREISSCHULE
Aarau-Buchs

Botschaft und Antrag auf Abschreibung Motion "CO2-Gehalt" von Philippe Kühni, grünliberale

Sehr geehrter Herr Präsident des Kreisschulrats
Sehr geehrte Mitglieder des Kreisschulrats

Am 8. August 2021 hat Philippe Kühni, grünliberale, die Motion "CO2-Gehalt" eingereicht (Beilage 01). Die Motion enthält folgende Anträge:

- 1. Dem Kreisschulrat ist ein Projekt inklusive Budget vorzulegen, um sämtliche Schulzimmer mit CO2-Sensoren auszustatten, damit das Raumklima (CO2, Aerosole) im optimalen Bereich gehalten werden kann.*

Die KSAB hat ein Mengengerüst erstellt. Dieses beinhaltet die Ausstattung aller Schulzimmer inklusive Fachzimmer, Lehrerzimmer Aulen und Musikzimmer der Schulhäuser auf der Primar- und Oberstufe sowie alle Turnhallen mit je einem CO2-Messgerät.

Mengengerüst

	Abteilungen inkl Kiga und Sport	Geräte
Primarschule		
Gönhard	27	50
Telli	17	30
Aare	12	20
Schachen	13	20
Aarau Rohr	18	30
Gysimatte	16	20
Altes Schulhaus	5	8
Risiacher	18	30
Oberstufe		
Zelgli	22	40
Suhrenmatte	14	20
Schachen	18	30
Aarau Rohr	6	10
Küttigen	8	12
Total	194	320
		320
Reserve		20
Total zu bestellen		340



KREISSCHULE Aarau-Buchs

Es wurden drei Offerten eingeholt. Das vorteilhafteste Angebot stammte von der Firma Vitales, Seon, für CHF 26'180.00 inkl. Mwst. und 2 Jahren Garantie auf die Geräte.

Der Schulvorstand bewilligte im Februar 2022 die Anschaffung über die Firma Vitales. Die CO2-Geräte wurden daraufhin bestellt und an die Standorte ausgeliefert. Die Anwendung der Geräte liegt in der Verantwortung der Schulleitungen und der Lehrpersonen.

Funktionsweise:

Die CO2-Messgeräte zeigen numerisch und farblich an, wann der CO2-Wert hoch ist, die Luftqualität nicht mehr stimmt und entsprechend der Lüftungsrichtlinien der KSAB gelüftet werden muss.

Lüftungsrichtlinie

Die Experten sind sich einig, dass das Lüften in Schulräumen ein unerlässlicher Bestandteil der bereits in den Schulen angewendeten Hygiene- und Infektionsschutzmassnahmen ist. Sie raten zum Stosslüften (Fenster weit öffnen) in regelmässigen Abständen für etwa 3 bis 5 Minuten sowie zum Querlüften (Durchzug) der Räume in den Pausen.

An der KSAB gilt weiterhin die kommunizierten Richtlinien:

Alle Schulräume nach spätestens 20 Minuten oder bei **oranger Anzeige** für mindestens 2-3 Minuten Stosslüften. Bis die Anzeige **wieder grün** leuchtet.

In den kurzen Pausen während 5 Minuten, in den grossen Pausen 15 Minuten lüften. (Stosslüften oder Durchzug)

Vor der 1. Schulstunde am Vormittag und Nachmittag während 15 Minuten lüften. (Durchzug)

Die Verrechnung der Geräte erfolgte anteilmässig auf die Primarschule und Oberstufe zu Lasten Produkt 2170.311100 (CHF 14'630.00) und 2171.311100 (CHF 11'550.00). Wie bereits in der KSR Botschaft vom 25.10.2021 ausgewiesen, wird das Budget 2022 in diesem Bereich entsprechend überschritten.

2. Die Motion ist angesichts der Corona-Situation für dringlich zu erklären.

Nach Ablauf der gesetzlichen Referendumsfrist für das Budget 2022 konnte die Bestellung am 16. Februar 2022 entsprechend ausgelöst und Ende März 2022 ausgeliefert werden.

Antrag

Der Schulvorstand beantragt dem Kreisschulrat, die Motion "CO2-Gehalt" abzuschreiben.