

ANTRAG

			Vorlage-Nr.: A 21/0043
FDP-Fraktion			Datum: 10.02.2021
Bearb.:	Mährlein, Tobias	Tel.:	öffentlich
Az.:			

Beratungsfolge	Sitzungstermin	Zuständigkeit
Hauptausschuss	22.02.2021	Entscheidung

Prüfauftrag „Verminderung der Virenlast in Klassenräumen,„; hier: Antrag der FDP-Fraktion vom 10.02.2021

Beschlussvorschlag

Die Verwaltung wird beauftragt, die technischen Möglichkeiten, die notwendigen Investitionen und mögliche laufende Kosten sowie den Zeithorizont für die Installation von

- a. CO2 – Ampeln
- b. Luftfiltern mit H14-HEPA-Filtern

in den Klassenräumen der städtischen Schulen zu prüfen.

Begründung

Aerosole tragen maßgeblich zur Verbreitung des Corona-Virus bei. Beim Sprechen, Niesen und Husten abgegeben, schweben sie als Trägerpartikel über Stunden im Raum. Bereits in einer früheren Studie wies die Universität der Bundeswehr München nach, dass Luftreiniger mit H14-HEPA-Filter virenbelastete Aerosole nahezu vollständig beseitigen.

Eine CO2-Ampel im Klassenzimmer unterstützt beim richtigen Lüften der Klassenzimmer in Corona-zeiten. Über ein einfaches Ampelsystem wird angezeigt, ob die Luft noch in Ordnung ist oder ob die Fenster geöffnet werden müssen.

Anlage:

Originalantrag

Sachbearbeiter/in	Fachbereichs-leiter/in	Amtsleiter/in	mitzeichnendes Amt (bei über-/ außerplanm. Ausgaben: Amt 11)	Stadtrat/Stadträtin	Oberbürgermeisterin
-------------------	------------------------	---------------	--	---------------------	---------------------