

E: 10.02.2021



FDP-Fraktion * Rathausallee 62 * 22846 Norderstedt

An den Vorsitzenden des Hauptausschusses
Herrn Peter Holle

Im Hause

**Fraktion in der
Stadtvertretung Norderstedt**
Rathausallee 62
22846 Norderstedt

Telefon: 040 53595 -511
Telefax: 040 53595 -525

E-Mail: fraktion@fdp-norderstedt.de

FDP Norderstedt im Internet:
<http://www.fdp-norderstedt.de>

Norderstedt, den 10.02.2021

Antrag der FDP-Fraktion zur Sitzung des Hauptausschusses am 22.02.2021

Sehr geehrter Herr Holle,
da der zuständige Ausschuss für Schule und Sport zurzeit nicht tagt, das Thema aber in Hinblick auf bevorstehende Schulöffnungen dringlich ist, bittet Sie die FDP-Fraktion, folgenden Antrag auf die Tagesordnung zur Sitzung des Hauptausschusses am 22.02.2021 zu setzen:

Tagesordnungspunkt:
Prüfungsantrag „Verminderung der Virenlast in Klassenräumen“

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 Coronazeiten. Über ein einfaches Ampelsystem wird angezeigt, ob die Luft noch in Ordnung ist oder ob die Fenster geöffnet werden müssen.

Mit freundlichen Grüßen

Tobias Mährlein
Fraktionsvorsitzender