



Stadt Leverkusen

Antrag Nr. 2020/3656

Der Oberbürgermeister

I/01-011-20-06-he

Dezernat/Fachbereich/AZ

05.06.2020

Datum

Beratungsfolge	Datum	Zuständigkeit	Behandlung
Schulausschuss	08.06.2020	Beratung	öffentlich
Finanz- und Rechtsausschuss	22.06.2020	Beratung	öffentlich
Rat der Stadt Leverkusen	25.06.2020	Entscheidung	öffentlich

Betreff:

Digitale Lernplattform für alle Leverkusener Schulen

- Antrag der Fraktion Opladen Plus vom 04.06.2020

- Stellungnahme der Verwaltung vom 05.06.2020 (s. Anlage)

Beschaffung einer digitalen Lernplattform für alle Leverkusener Schulen

- Antrag der Fraktion Opladen Plus vom 04.06.2020

- Nr. 2020/3656

Zum Antrag der Ratsfraktion OPLADEN PLUS vom 04.06.2020 zum o. a. Thema nimmt die Verwaltung wie folgt Stellung:

Im Rahmen der Aufstellung des Leitfadens zur Ausstattung der Leverkusener Schulen mit Informationstechnologien/digitalen Medien wurde gemeinsam mit den Schulen und der örtlichen Medienberatung festgelegt, dass die Leverkusener Schulen mit Blick auf die Serverzentralisierung mit der Lernplattform MS Office 365 PlusPro ausgestattet werden sollten.

Konkretisiert wurde dieses Vorhaben im o. g. Leitfaden zur Ausstattung der Schulen (s. Abschnitt 5, Seite 38 ff.), der dem Schulausschuss vorgelegt und am 20.01.2020 so beschlossen wurde.

Mit Beginn der Corona-Krise wurde bei der Fachverwaltung entschieden, die Beschaffung von MS Office 365 Plus Pro vorzuziehen und den Schulen auf der Basis der MNSpro Cloud zur Verfügung zu stellen, um auch einen Support sicherstellen zu können.

MNSpro Cloud ist eine betriebssystem-übergreifende Lösung für die weiterführenden Schulen in Leverkusen. MNSpro Cloud bietet eine Plattform für das Schul-IT-Management von iOS, Windows und Android und für die pädagogische Kooperation so- wie ein Lernmanagement-System.

MNSpro Cloud setzt Microsoft® Intune zur Verwaltung und Microsoft® Azure als Cloud-Basis ein. Die Administration für das pädagogische Schulnetz wird aus der Cloud gemanagt, was sowohl den Aufwand reduziert als auch vor Ort den Server für das pädagogische Netzwerk überflüssig machen kann. Gleichzeitig bietet MNSpro Cloud ein Lern-Management und Kooperations-System mit Ablagen für die Unterrichtsvorbereitung und Hausaufgaben. Lehrerinnen und Lehrer sowie Schülerinnen und Schüler greifen unabhängig von Zeit, Ort und Gerät auf Kalender, Mailing und Software zu.

Mit der MNSpro Cloud können Schulen Konzepte für Bring-your-own-Device (BYOD) ohne großen Aufwand realisieren und nutzen eine DSGVO-kompatible Cloud-Lösung. Weitere Cloud Services, wie Inhalte und Programme, werden auf einfache Weise eingebunden.

Im Einzelnen erhält die Lernplattform MNSpro Cloud folgende Anwendungen:

- MS Office (Online-Version u. Desktop-Version - jede/r Lehrerin/Lehrer u. jede/r Schülerin/Schüler kann auf bis zu 15 Geräten die Software installieren),
- zentraler und gemeinsamer Dokumentenspeicher mit definierbaren Zugriffsrechten, virtuellen Klassenzimmern/Lerngruppen zum Verwalten und Teilen von Dokumenten,

- digitale Notiz- und Klassenbücher,
- MS Teams (virtuelle Klassenzimmer, Video-Konferenzen für den Unterricht, für Eltern-Sprechstunden und Lehrer- und Schulkonferenzen),
- persönlicher Dokumentenspeicher (1 TB),
- persönliche E-Mail mit Schuladresse und 50 GB Postfach,
- MS Yammer (schulinternes soziales Netzwerk für gemeinsame virtuelle Diskussionen und Recherchen).

Die Leverkusener Schulen wurden am 22.04.2020 im Rahmen eines Rundschreibens (Rundschreiben 08/2020) über das Vorhaben und den Sachstand informiert.

Die Fachverwaltung geht davon aus, dass die MNSpro-Cloud zum Start des neuen Schuljahres zur Verfügung steht.

Eine schnellere Beschaffung war bzw. ist nicht möglich, da auch in der Corona-Krise die formellen Beschaffungswege eingehalten werden müssen.

Für die Grundschulen der Stadt Leverkusen ist das o. a. Tool zu mächtig bzw. wird dem Verhältnis von finanziellem Aufwand und Nutzen nicht gerecht. Hier ist vorgesehen MS Office 365 Education zur Verfügung zu stellen. Auch diese Lernplattform bietet umfassende Möglichkeiten, u. a. auch die Möglichkeit, das „Lernen auf Distanz“ zu realisieren. Die Desktop-Versionen der Software stehen gleichwohl nicht zur Verfügung. Die Einführung dieser Lernplattform für die Grundschulen wird aktuell ebenfalls vorbereitet.

Schulen