

## Anlage 2 zur Vorlage 2020/578

Nach der Untersuchung der Schulanfangs- und Endzeiten würden sich bei Einführung der auf Seite 2 dargestellten neuen gestaffelten Schulzeiten folgende Einsparungen ergeben:

Die LSE GmbH hat die Ausarbeitung der Fa. PROZIV überprüft und eine vollständige Dienstplanung vorgenommen. Aufgrund der Dienstplanung konnte die Kilometerleistung (Nutzwagen- sowie Leer-KM) und die entsprechenden Lohnstunden ermittelt werden.

Um die Kosteneinsparungen ermitteln zu können, musste von den Datengrundlagen zum Vertragsbeginn des Öffentlichen Dienstleistungsauftrages zwischen Landkreis und LSE (ÖDA) 2018 ausgegangen werden. Seit Vertragsbeginn hat die LSE bereits verschiedene Einsparpotentiale gehoben.

Insgesamt würde sich der Fahrzeugbedarf unter Berücksichtigung der Untersuchung durch die Fa. PROZIV zum Schuljahresbeginn 2022/2023 vom Vertragsbeginn ab 2018 gerechnet, von bisher 66 auf 57 Standardbusse und von 16 auf 9 Minibusse (bis 16 Sitzplätzen) verringern.

**Der Anteil der Einsparung durch die Untersuchung der Fa. PROZIV würde 5 Standardbusse und 6 Kleinbusse betragen.** Dadurch würde sich die Kilometerleistung bei Standardbussen von bisher 1.684.029,87 km auf 1.383.739,22 km, d.h. um 300.290,65 km verringern. Bei den Minibussen würde sich die Auslastung je Bus erhöhen, so dass die Kilometerleistung trotz Verringerung der Zahl der Fahrzeuge von bisher 799.417,15 km auf 945.931,63 km, d.h. um 146.514,48 km steigen würde. Insgesamt verringert sich die Kilometerleistung der Fahrzeuge um 153.776,17 km. Damit würde der CO<sub>2</sub> Ausstoß um 773,33 Tonnen reduziert werden.

Unter Zugrundelegung der aktuellen Preisindizes des Statistischen Bundesamtes ergäben sich gemäß Anlage 3 des ÖDA (Kalkulationsschema) neue Gesamtkosten von 6.629.452,27 EUR (bisherige Gesamtkosten 6.955.325,23 EUR). Somit ergäbe sich eine **Ersparnis von rd. 325.800 EUR pro Jahr.**

Die Plausibilitätsprüfung der Fahrplandaten von PROZIV hat allerdings ergeben, dass wie zu jedem Schuljahr noch Fahrplananpassungen erforderlich sind, da gemäß PROZIV-Konzept für das Schuljahr 2022/2023 noch etliche Fahrschüler gar nicht, nicht rechtzeitig oder viel zu früh zur Schule befördert werden würden. Teilweise wären Umstiege und sogar ÖPNV-Fahrten nicht mehr vorhanden. Die erforderlichen Fahrplananpassungen konnten aus zeitlichen Gründen noch nicht in die Kalkulation einfließen. Das ermittelte Einsparvolumen kann sich deshalb noch geringfügig ändern.

## Anlage 2 zur Vorlage 2020/578 - Übersicht der veränderten Anfangs- und Endzeiten als Ergebnis der Schulzeitenstaffelung:

Ort	Name	Schulanfang Ist	Schulanfang Konzept	1. Schulende Ist	1. Schulende Konzept	2. Schulende Ist	2. Schulende Konzept	3. Schulende Ist	3. Schulende Konzept	4. Schulende Ist	4. Schulende Konzept
Breselenz	GS Breselenz	07:55	08:00	11:40	11:45	13:00	13:05	14:30	14:35		
Clenze	Drawehn Schule	07:45	08:30	13:10	13:55	15:15	16:00				
	GS Clenze	07:45	08:30	13:00	13:30	15:15	15:45				
Dannenberg	Nicolas-Born-Schule	07:55	07:55	13:15	13:15	15:15	15:15				
	Fritz-Reuter-Gymnasium	07:55	07:55	13:10	13:10	15:15	15:15	16:50	16:50		
Gartow	GS Dannenberg	08:00	08:00	11:30	11:30	12:35	12:35	15:15	15:15		
	GS und OS Gartow	08:15	08:15	11:50	11:50	12:45	12:45	13:35	13:35	16:00	16:00
Grabow	Freie Morgenrottschule Wendland	08:15	08:15	13:00	13:00	15:00	15:00				
Gusborn	GS Gusborn	07:35	07:35	11:05	11:05	12:20	12:20	15:05	15:05		
	GS Hitzacker	08:00	08:00	11:40	11:40	12:45	12:45	15:15	15:15		
Hitzacker	Bernhard-Varenius-Schule	08:05	08:00	12:15	12:15	13:00	13:00				
	Freie Schule Hitzacker	08:25	08:00	12:55	12:30	15:55	15:30				
Küsten	GS Küsten	07:45	08:00	13:15	13:30	15:00	15:15				
Schmarsau	GS Lemgow	08:00	08:00	11:45	11:45	12:40	12:40	15:00	15:00		
Lüchow	GS Lüchow	07:55	07:30	11:55	11:30	12:55	12:30	15:30	14:20		
	Jeetzel Oberschule	07:45	07:30	13:00	12:45	15:15	15:00				
	Gymnasium Lüchow	07:45	07:30	13:00	12:45	15:15	15:00				
	Berufsbildende Schulen Lüchow	07:45	07:30	12:45	12:30	14:35	14:20	15:20	15:05		
Neu Darchau	GS Neu Darchau	07:45	07:30	11:30	11:15	12:40	12:25	14:45	14:30		
Prisser	GS Prisser	08:00	08:00	12:55	12:55						
Trebel	GS Trebel	07:45	07:45	12:30	12:30	13:15	13:15				
Wustrow	Christian-Henning-Grundschule	07:45	08:00	12:45	13:00	15:30	15:45				
Zernien	GS Zernien	07:30	08:00	12:30	13:00	15:30	16:00				

Legende:

	Schulzeiten nach hinten verschoben
	Schulzeiten unverändert
	Schulzeiten nach vorn verschoben