

Protokoll FK Informatik 15.03.2023

Teilnehmer: APP, JÜR, MLR, ZUK (BÜK entschuldigt), Elternvertreter: Herr Schannath, Herr Hasler, Schülervertreter: Chantal Slodowski (entschuldigt)

1. Begrüßung, Vorstellung, Regularien

Herr Jürgens begrüßt alle anwesenden Konferenzteilnehmer. Die Ladung fand fristgerecht statt. Es liegen keine Änderungswünsche zur Tagesordnung vor.

2. Anschaffungswünsche Informatik 2023

Herr Jürgens erläutert die bereits getätigten Anschaffungen für den Fachbereich: Lizenzen Easy4me, verschiedene Arbeitshefte für den Unterricht. Es wurden folgende Anschaffungswünsche genannt: Aufbewahrungswagen für LEGO-Roboter-Teile (APP), HDMI-Adapter, längere USB-Kabel, QR-Code / NSC Chips, Aufstockung Python-Arbeitshefte, Raspberry-Ergänzungen MLR

3. Status Digitalisierung an der KGS Sehnde

Herr Appun erläutert den Status der Digitalisierung (IServ, Infrastruktur) an der KGS Sehnde und bezeichnet den Stand, verglichen mit anderen Schulen als „gut“. Er skizziert die Arbeit des DA und der AG Digitalisierung bezüglich der Einführung Digitaler Endgeräte im 7. Jahrgang nach den Sommerferien unter dem Gesichtspunkt der vorbereitenden Maßnahmen, besonders der Schulungen aller KollegInnen, die im zukünftigen 7. Jahrgang eingesetzt werden

4. Informatik als Pflichtfach ab 2023/2024

Herr Jürgens erläutert die Rahmenbedingungen für das neue Pflichtfach Informatik in Niedersachsen und die geplante Umsetzung an der KGS Sehnde. Er stellt die Ergebnisse der schulinternen Fortbildung aus Februar 2023 vor. Herr Müller, der die Fortbildung durchgeführt hat, ergänzt.

5. Bewertungskriterien für Jahrgang 10

Herr Jürgens stellt die Beschlussvorlage vor:

Ab dem Schuljahr 2023/2024 gelten für den Informatik Unterricht im 10 Jahrgang im R- und G-Zweig folgende Bewertungskriterien, (die nach Ablauf des ersten Durchgangs noch einmal evaluiert werden sollen):

Schriftliche Leistung:

- Eine verbindliche Klausur pro HJ mit theoretischen und praktischen Inhalten, Anteil 30% an der Gesamtnote

Mitarbeit im Unterricht:

- Kurzpräsentationen und Zwischenpräsentationen von Arbeitsergebnissen
- Das verpflichtend zu führende digitale Arbeitsjournal geht bis zu 10% in die Mitarbeitsnote ein (SuS erhalten Zeit ihren Lernprozess zu reflektieren und zu protokollieren).
- Neben dem Arbeitsjournal wird auch eine „konservative Mappe“ geführt in die Arbeitsblätter, Tafelanschriften usw. gesammelt werden.
- Mitarbeit in Einzel- und Partnerarbeitsphasen.
- Ergebnisse von kleinen Miniprojekten, wenn sie eindeutig dem jeweiligen Schüler/Schülerin zugeordnet werden können.
- Kurze schriftliche Überprüfungen des Lernstandes. (Beispiel: Formular zum EV(S)A Prinzip u.a.)

Die Beschlussvorlage wurde einstimmig angenommen.

6. Einführung neues Lehrwerk Jahrgang 9/10

Herr Jürgens stellt die Beschlussvorlage vor:

Einführung eines Lehrwerks des Klett-Verlags, Informatik, starke Seiten 9/10 für Niedersachsen in der Differenzierenden Ausgabe, für K- und G-Zweig

Die Beschlussvorlage wurde einstimmig angenommen

7. Schulinterner Arbeitsplan Jahrgang 10 (K- und G-Zweig)

Herr Jürgens stellt die Beschlussvorlage vor:

Der Arbeitsplan entspricht den Vorgaben KC Informatik und folgt den Empfehlungen der Fachberater Informatik Niedersachsen aus 2022. Er wurde bereits in Iserv unter „Curriculum“ von Herrn Müller eingepflegt und basiert auf einem epochalen, 2-stündigen Informatik-Unterricht, beginnend im 10. Jahrgang

Die Beschlussvorlage wurde einstimmig angenommen

8. Verschiedenes

Herr Jürgens informiert über sein Ausscheiden zum Ende des Schuljahres 2022/ 2023 und skizziert zusammen mit Herrn Müller und Herrn Appun, wie der Fachbereich Informatik weitergeführt werden soll. Herr Jürgens bedankt sich für die gute Zusammenarbeit in den letzten Jahren und schließt die FK um 18.05 Uhr.

JÜR 19.03.2023