

Beschlussvorlage der Verwaltung

Gremium	Sitzung am	Beratung
Schul- u. Sportausschuss	08.06.2021	öffentlich

Beratungsgegenstand (Bezeichnung des Tagesordnungspunktes)

Errichtung des Bildungsgangs „Fachklassen des dualen Systems der Berufsausbildung im Berufsbild Fachinformatiker in den neu gebildeten Fachrichtungen „Digitale Vernetzung“ und „Daten- und Prozessanalyse“ zum 01.08.2021 am Carl-Severing-Berufskolleg

Betroffene Produktgruppe

11.03.02

Auswirkungen auf Ziele, Kennzahlen

Die Einrichtung des Bildungsgangs trägt zur Sicherstellung und Weiterentwicklung eines bedarfsgerechten und zukunftsorientierten Schulangebots in der Stadt Bielefeld bei.

Auswirkungen auf Ergebnisplan, Finanzplan

Für die Stadt Bielefeld als Schulträger entstehen durch den geplanten Bildungsgang Kosten für Lernmittel in Höhe von rund 156 Euro je Schüler/in für den gesamten Bildungsgang (25 Schüler x 156 Euro = 3.900 Euro). Auswirkungen auf den städtischen Haushalt durch Schülerfahrkosten sind aufgrund der derzeit unbekannten Zusammensetzung der Schülerschaft des Bildungsgangs nicht absehbar.

Beschlussvorschlag:

Die Stadt Bielefeld richtet am Carl-Severing-Berufskolleg für Metall- und Elektrotechnik zum 01.08.2021 den Bildungsgang "Fachklassen des dualen Systems der Berufsausbildung im Berufsbild Fachinformatiker in den neu gebildeten Fachrichtungen „Digitale Vernetzung" und "Daten- und Prozessanalyse", Berufsschule IT, gemäß APO-BK Anlage A 01 ein.

Begründung:

Der Antrag des Carl-Severing-Berufskolleg für Metall- und Elektrotechnik wurde von der Schulkonferenz im Schuljahr 2019/2020 befürwortet und damit beschlossen.

Für die IT-Berufe wurde durch die Industrie- und Handelskammer eine Neuordnung der Berufsbilder durchgeführt. Seit dem 01.08.2020 gilt für alle neuen Ausbildungsverträge die neue Prüfungsordnung. Am Carl-Severing-Berufskolleg für Metall- und Elektrotechnik werden die IT-Berufe Fachinformatiker für Systemintegration, Fachinformatiker für Anwendungsentwicklung und IT-Systemelektroniker ausgebildet. Diese Berufe werden auch weiterhin im Carl-Severing-Berufskolleg für Metall- und Elektrotechnik angeboten. Sie sind aufgrund der Neuordnung der veränderten Prüfungsordnung und durch einen stark veränderten Lehrplan betroffen.

Die Neuordnung der IT-Berufe hat zwei weitere Spezialisierungen des Fachinformatikerberufes gebildet:

- Fachinformatiker für Digitale Prozesse
- Fachinformatiker für Daten- und Prozessanalyse

Solange noch nicht genügend Anmeldungen für die Bildung von eigenen Klassen für die neuen Spezialisierungen gegeben sind, werden diese zusammen mit den bestehenden Berufen unterrichtet.

Für die Spezialisierungen „Systemintegration“ besteht große Nähe zu „Digitale Prozesse“.

Entsprechendes gilt für die „Anwendungsentwicklung“ und die „Daten- und Prozessanalyse“.

Für die Bildung von homogenen Gruppen ist diese Einteilung die einzig sinnvolle Lösung. Für das Schuljahr 2020/2021 sind mit dieser Aufteilung drei Klassen für Systemintegration/Digitale Prozesse und auch drei Klassen für Anwendung/Daten- und Prozessanalyse gebildet worden. In der zeitlichen Gestaltung sowie bei der Bezeichnung der Lernfelder, sind die Inhalte der ersten beiden Ausbildungsjahre in allen IT-Berufen fast identisch. Es gibt in der inhaltlichen Differenzierung nur geringe Abweichungen zwischen den Spezialisierungen.

Das Carl-Severing-Berufskolleg für Metall- und Elektrotechnik leistet durch die Einrichtung der neuen Spezialisierungen seinen Teil zur Standortsicherung der Region Bielefeld.

Am Carl-Severing-Berufskolleg für Metall- und Elektrotechnik hat sich der IT-Bildungsgang seit dem Bestehen der IT-Berufe darin bewährt, überdurchschnittlich gute Ausbildungsabschlüsse zu erreichen.

Die notwendigen sachlichen und personellen Voraussetzungen zur Einrichtung des Bildungsgangs am Carl-Severing-Berufskolleg für Metall- und Elektrotechnik sind gegeben.

Die benachbarten Schulträger wurden im Rahmen der neuen Prüfungsordnung der Industrie- und Handelskammer über die geplante Errichtung des Bildungsgangs informiert.

Dr. Witthaus
Beigeordneter