Stadt Oberhausen	Drucksache Nr. B/15/2329-01	Termin 19.11.2012	Rat der Stadt
Beschlussvorlage			öffentlich

Termin	Gremium	Vorlage zur*	Ergebnis	Beschluss-kontrolle*
24.10.2012	Schulausschuss	V		
19.11.2012	Rat der Stadt	B		

Beratungsgegenstand

Errichtung eines Bildungsganges Fachoberschule für Fahrzeugtechnik, Klasse 12 B, Fachrichtung: Technik, Schwerpunkt: Metalltechnik, Profilierung "Fahrzeugtechnik" zum Schuljahr 2013/2014

Beschlussvorschlag

Der Rat der Stadt Oberhausen beschließt gem. § 81 Abs. 2 Schulgesetz NRW (SchulG) ab dem Schuljahr 2013/2014 den folgenden Bildungsgang am Hans-Sachs-Berufskolleg einzurichten:

„Errichtung eines einjährigen Bildungsganges Fachoberschule für Fahrzeugtechnik, Klasse 12 B, Fachrichtung: Technik, Schwerpunkt: Metalltechnik, Profilierung "Fahrzeugtechnik" zum Schuljahr 2013/2014“

Bereichsleiter Bereich 1-4	Dezernent Dezernat 3	Kämmerer	Oberbürgermeister
Gohlke 10.10.2012	Frind o. V. i. A. 12.10.2012	Datum	Wehling o. V. i. A. 16.10.2012

* Vorlage zur:	* Ergebnis :	Beschlusskontrolle:	Beteiligung:
Anhörung (A) Kenntnisnahme (K) Vorberatung (V) Beschlussfassung (B)	Zustimmung (Z) Ablehnung (A) Änderung (Ä) Anhörung vollzogen (AV) Kenntnisnahme (K)	Ja oder nein	Personalrat [ ] Gleichstellungsstelle [ ]

Stadt Oberhausen	Drucksache Nr. B/15/2329-01	Termin 19.11.2012	Rat der Stadt

Konsequenzen

a) Finanzielle

keine [X]

ja [ ]

b) Sonstige

Begründung

Zum Schuljahr 2013/2014 soll an dem in der Trägerschaft der Stadt Oberhausen stehenden Hans-Sachs-Berufskolleg der Bildungsgang Fachoberschule (FOS) für Fahrzeugtechnik, Klasse 12 B, (Fachrichtung: Technik, fachlicher Schwerpunkt: Metalltechnik) um die Profilierung „Fahrzeugtechnik“ erweitert werden.

Die zuständigen schulischen Gremien haben eine positive Stellungnahme abgegeben.
Dieser vollzeitschulische Bildungsgang führt in Verbindung mit beruflichen Kenntnissen zur Fachhochschulreife. Er richtet sich an Schülerinnen und Schüler, die eine Berufsausbildung im Bereich der Fahrzeugtechnik absolviert haben und ihre beruflichen Perspektiven verbessern und ihre Einsatzmöglichkeiten erweitern wollen. Der Bildungsgang bereitet auf ein Hochschulstudium – insbesondere auf ein Ingenieurstudium – vor.
Die Einrichtung des eigenständigen Profils ‚Fahrzeugtechnik’ berücksichtigt, dass sich das Berufsbild in diesem Bereich inzwischen von dem Schwerpunkt ‚Metalltechnik’ weit entfernt hat und z. B. Inhalte aus dem Schwerpunkt ‚Elektrotechnik’ an Bedeutung gewonnen haben. Da am Hans-Sachs-Berufskolleg seit vielen Jahren die Fachoberschule, Klasse 12 B, in den fachlichen Schwerpunkten ‚Elektrotechnik’ und ‚Metalltechnik’ erfolgreich angeboten wird, stellt das Profil ‚Fahrzeugtechnik’ eine gute und sinnvolle Ergänzung des Bildungsangebotes dar, eine unterrichtliche Zusammenarbeit der fachlichen Schwerpunkte ist möglich.

Der Bereich Kraftfahrzeugtechnik bildet einen Schwerpunkt am Hans-Sachs-Berufskolleg.
Die Berufsgrundschule Kfz, die zweizügige duale Ausbildung der Kfz-Mechatroniker in allen Schwerpunkten und die Schule als Prüfungsstandort für den Innungsbereich MH-OB bilden einen Schülerpool, aus dem das Hans-Sachs-Berufskolleg, in Verbindung mit den umliegenden Schulen, mögliche Schüler für eine FOS 12 gewinnen kann.
Seit Jahren ist die Schule Schwerpunktschule für die Lehrerfortbildung im Bereich Kfz-Technik. Somit gibt es sehr gute Kontakte zur Industrie und zum Handwerk, die sich in einer guten sachlichen Ausstattung der Schule mit modernen Lehr- und Lernmittel, als auch in einer hohen fachlichen Kompetenz der Lehrkräfte dokumentiert.
Die Einrichtung einer FOS 12-Kfz-Klasse ermöglicht eine bessere Vorbereitung der Schüler auf ein Studium, die nach dem Besuch dieser Klasse zunächst die Meisterausbildung durchlaufen. Die Vorbereitungslehrgänge auf die Meisterprüfung und die Prüfung für den theoretischen und praktischen Teil dieser Ausbildung finden im Auftrag der Handwerkskammer Düsseldorf am Hans-Sachs-Berufskolleg statt.
Es besteht bereits eine Kooperation in Form studentischer Projekte in den Kfz-Werkstätten mit dem entsprechenden Fachbereich Fahrzeugtechnik an der Hochschule Ruhr West, Frau Prof. Dr.-Ing. Dipl.-Math. Katja A. Rösler. Diese Kooperation kann genutzt werden um Absolventen einer FOS 12-Kfz den Übergang an die Hochschule zu erleichtern.

Eine Erweiterung des FOS 12-Angebotes festigt die Standortsicherung der einzigen FOS 13 Technik mit den fachlichen Schwerpunkten Elektro-, Metall- und Bautechnik im Regierungsbezirk Düsseldorf.
Die verkehrsgünstige Lage, sowohl mit öffentlichen als auch mit individuellen Verkehrsmitteln, ermöglicht ein problemloses Erreichen der Schule.

Für den Standort Oberhausen bedeutet dieser Bildungsgang, dass Jugendlichen im technischen Bereich ein differenzierteres Bildungsangebot gemacht werden kann. Das verbesserte Weiterbildungsangebot erhöht die Attraktivität der technischen Berufe. Ein erfolgreicher Strukturwandel kann nur mit gut ausgebildeten hoch qualifizierten Fachkräften gelingen. Ein Bildungsgang zum Erwerb einer Hochschulreife an einem technischen Berufskolleg kann hierzu einen wichtigen Beitrag leisten.

Der neu einzurichtende Bildungsgang erfordert keine zusätzlichen räumlichen und sächlichen Mittel. Für den projektorientierten Unterricht stehen gut ausgestattete Werkstätten zur Verfügung. Die Lehrerinnen und Lehrer des Hans-Sachs-Berufskollegs besitzen die für den Unterricht in diesem Bildungsgang erforderlichen Qualifikationen.

Der Bildungsgang soll zum Schuljahr 2013/2014 eingeführt werden.

Rahmenstundentafel FOS 12 B (APO-BK Anlage C10)
Berufliche Kenntnisse und Fachhochschulreife

	FOS 12 B
Berufsbezogener Lernbereich	
Fächer des fachlichen Schwerpunktes:	*320*
- Maschinenbautechnik 1)	*(120)*
(Profil Fahrzeugtechnik)	
- Fahrzeugsystemtechnik	*(100)*
- Fahrzeuginformationstechnik	*(100)*
Mathematik 1)	160
Physik	80
Informatik	80
Wirtschaftslehre	80
Englisch1)	160
Berufsübergreifender Lernbereich	
Deutsch/Kommunikation 1)	160
Religionslehre	80
Sport/Gesundheitsförderung	80
Politik/Gesellschaftslehre	80
Differenzierungsbereich	
weitere Angebote	160
Gesamtstundenzahl	**1.440**

1) Prüfungsfach