

Planungsübersicht

Johannes-Brahms-Gymnasium

Stand: 22.09.2013

Als generelle Ziele hat sich das JBG die Reduzierung ihrer CO₂-Emissionen auf minus 23 % bis 2020 in Bezug auf das Jahr 2007 sowie den Erwerb von Handlungskompetenzen in der gesamten Schulgemeinschaft zum Thema Klimaschutz gesetzt. Indikatoren hierfür sind a) der Anteil der Reduzierung an CO₂-Emissionen pro Jahr sowie b) verschiedene maßnahmenorientierte Indikatoren im pädagogischen Feld.

Ausgangslage

342.546 kg

CO₂-Emissionen im Jahr 2007 für Strom und Heizenergie (Wert aus der CO₂-Schulbilanz bzw. aus der fifty/fifty-Prämienabrechnung)

Planungsziele

In der Tabelle sind die geplanten CO₂-Reduktionen aus allen Handlungsfeldern zusammengefasst.

Übersicht CO ₂ -Reduktionen			
Handlungsfeld	kurzfristig 2012	mittelfristig 2015	langfristig 2020
übergreifend	kg	kg	kg
Wärme	14.000 kg	20.000 kg	38.000 kg
Strom	3.500 kg	7.828 kg	13.867 kg
Abfall	1.000 kg	6.200 kg	6.200 kg
Beschaffung	600 kg	600 kg	600 kg
Ernährung	7.531 kg	9.000 kg	12.000 kg
Mobilität	kg	20.000 kg	20.000 kg
Prognose nach Planung	26.631 kg 7,8%	63.628 kg 18,6%	90.667 kg 26,5%
Soll nach Reduktionspfad	32.912 kg 9,6%	51.121 kg 14,9%	79.120 kg 23,1%

Planungsübersicht

In dieser Übersicht stellen wir unsere Planungsziele zusammen. Für jedes Handlungsfeld werden nachfolgend die geplanten Maßnahmen mit den jeweiligen Zeitrahmen und Verantwortlichkeiten aufgeführt. Die Planungsziele für die CO₂-Reduktionen und den Erwerb der Handlungskompetenzen sind unterschiedlich farbig markiert.

Handlungsfeldübergreifender Bereich									
Unsere Ziele in diesem Bereich sind die Handlungskompetenzen unserer Schulgemeinschaft in übergreifenden Themen zu stärken.									
Nr.	Maßnahme	Teilziel	Termin	Indikator	verantwortlich	Akteure für die Umsetzung	Planungsziele:		
							kurzfristig 2012	mittelfristig 2015	langfristig 2020
Summe							kg	kg	kg
Ü1	Lehrkräfte werden Vorbilder beim Energie sparen	Schulgemeinschaft sensibilisieren	ab sofort	Befragung der Schüler/-innen und Lehrkräfte	Herr Pauleit (Klimaschutzbeauftragter)	Schüler/-innen und Lehrkräfte	30% der Lehrkräfte sind Vorbild	60% der Lehrkräfte sind Vorbild	80% der Lehrkräfte sind Vorbild
Ü2	Infoblatt erstellen und verteilen zum Umgang mit Energie durch Schülerschaft	Schulgemeinschaft sensibilisieren	seit 2011	Anzahl der Klassen, die mit dem Infoblatt arbeiten	Herr Pauleit (Klimaschutzbeauftragter)	Umweltrat	50% der Schulgemeinschaft ist sensibilisiert	80% der Schulgemeinschaft ist sensibilisiert	80% der Schulgemeinschaft ist sensibilisiert
Ü3	Klimaschutztag	Schulgemeinschaft sensibilisieren	28.06.2011	Plakatausstellung in der Pausenhalle	Klima AG (Frau Ehrhardt, Frau Krieger, Herr Pauleit, Herr Steiner, Frau Wapsa)	Schüler/-innen und Lehrkräfte	50% der Schulgemeinschaft ist sensibilisiert	80% der Schulgemeinschaft ist sensibilisiert	80% der Schulgemeinschaft ist sensibilisiert
Ü4	Projektwoche	Schulgemeinschaft sensibilisieren	Juni 2010	Projektpräsentationen	Steuerungsgruppe der Projektwoche	Schüler/-innen und Lehrkräfte	30% der Schulgemeinschaft ist sensibilisiert		
Ü5	Multivisionsshow des BUND + Rahmenprogramm	Schulgemeinschaft sensibilisieren	Mai 2010	Anzahl Klebezettel an Pinnwand	Herr Pauleit (Klimaschutzbeauftragter) Umweltrat	Schüler/-innen	50% der Schulgemeinschaft ist sensibilisiert		
Ü6	Teilnahme am Wettbewerb CO ₂ -Maus in Klasse 5 und 6	Schulgemeinschaft sensibilisieren	ab 2012/13	Anzahl Klassen, die am Wettbewerb teilnehmen	Fachlehrer in Klasse 5 und 6	Schüler/-innen			
Ü7	wie oben	Verringerung der individuellen CO ₂ -Emissionen	wie oben	wie oben	wie oben	wie oben			
Ü8	Einführung von Brotdosen für neue 5. Klassen	Verringerung der individuellen CO ₂ -Emissionen	ab 2012/13, neuer Versuch 2014/2015	Anzahl der Brotdosen	Frau Wapsa	Schüler/-innen			
Ü9	Workshoptag Umwelträte -	Ältere Schüler bilden jüngere Schüler aus: Umwelträte ausbilden	ab 2. Halbjahr 2011/2012	Anzahl der ausgebildeten Schülerinnen und Schüler	Herr Pauleit (Klimaschutzbeauftragter)	Schülerinnen und Schüler	50% der Umwelträte sind ausgebildet	80% der Umwelträte sind ausgebildet	90% der Umwelträte sind ausgebildet
Ü10	Teilnahme am Greenday	Schulgemeinschaft sensibilisieren	ab 2013/2014	Anzahl der teilnehmenden Schülerinnen und Schüler	Frau Wapsa (Kordinatorin für Berufsorientierung)	interessierte Schülerinnen und Schüler			

