

Gymnasium St. Christophorus Werne

# **WERKSTATT**

2023-2024

**MUSIK**

**SPORT**

**SPRACHEN**

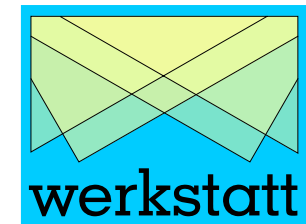
**KUNST**

**GESCHICHTE & KULTUR**

**MATHEMATIK & INFORMATIK**

**NATURWISSENSCHAFT & TECHNIK**

**MINT**



Liebe Schülerinnen und Schüler, sehr geehrte Eltern,

Wir bieten auch in diesem Schuljahr wieder umfangreiche Werkstattangebote für unsere Schülerinnen und Schüler am Gymnasium St. Christophorus an. Daher wollen wir nach den Herbstferien mit den Werkstattkursen starten und ein attraktives zusätzliches Bildungsangebot in den Bereichen Musik, Sport, Sprachen, Geschichte und Kultur, Theater, Mathematik und Informatik, Naturwissenschaften und Technik in der Hoffnung bereitstellen, dass viele Schülerinnen und Schüler diese Angebote für sich nutzen.

Dabei richten sich viele Werkstattkurse weiterhin terminlich nach den Bedürfnissen und Möglichkeiten der Schülerinnen und Schüler, die an dem Kurs teilnehmen möchten. Terminverschiebungen einzelner Kurse sind daher grundsätzlich möglich. Das erste Treffen eines Kurses findet - wenn nicht anders angegeben - in der ersten Schulwoche nach den Herbstferien statt.

Auch in diesem Schuljahr bieten wir wieder die Möglichkeit, MINT-Zertifikate im Bereich von Mathematik, Informatik und Naturwissenschaften zu erwerben, mit denen überdurchschnittliche Leistungen und besonderes Engagement im MINT-Bereich dokumentiert und belohnt werden.



In unserer Mensa können die Schülerinnen und Schüler weiterhin von Montag bis Donnerstag zwischen 13.00 und 14.45 Uhr ein warmes Mittagessen einnehmen. Auch die Übermittagsbetreuung für Schülerinnen und Schüler der Klassen 5-9 bleibt ein wichtiges Angebot unseres Schulprogramms.

Wie schon in den letzten Jahren erfolgt ein Teil der Werkstattkurse in enger Kooperation mit außerschulischen Partnern.

Wir wünschen allen Teilnehmern ein gutes Gelingen, viele neue Anregungen und danken allen, die die Werkstatt weiterhin mittragen und unterstützen.

Thorsten Schröer  
Schulleiter

Nicole Sommer-Bergmann  
Werkstatt

Gotlind Schnabel  
Schulprogramm

## Werkstatt Musik

### OHRwürmer - Chor der Jahrgangsstufe 5

Leitung Herr Lüning

Termin / Zeit 1. Halbjahr: Di. und Do. // 6. Std.  
2. Halbjahr: Di und Do // 7. Std.

Raum Chorraum B 202 („Orangerie“)

Teilnehmer Klassen 5

### CANTOCCINI - Chor

Leitung Herr Henning

Termin / Zeit Mo. und Mi // 7. Std.

Raum Chorraum B 202 („Orangerie“)

Teilnehmer Klassen 6 / 7

### CANTOS - Mittel- & Oberstufenchor

Leitung Herr Henning

Termin /Zeit Mo. 14.05 – 15.35 Uhr

Raum Chorraum B 202 („Orangerie“)

Teilnehmer Klassen 7 - Q2, Ehemalige

### Band-Mentoring

Unterstützung von Bands und Ensembles bei Proben, Arrangements, Auftritten und Organisation

Leitung Herr Lüning

Termine nach individueller Vereinbarung

Anmeldung bei Herrn Lüning  
(Andreas.Luening@cgw.bistum365.de)

Raum Bandprobenraum der Werkstatt / Equipment vorhanden

Teilnehmer Schulbands, Instrumentalisten, Sänger

## AFGSC – Go Together – Big Band

Alle Instrumentalisten aus den Bereichen der Blechbläser und Holzbläser sind herzlich eingeladen mitzumachen. Für die Besetzung werden außerdem Instrumentalisten aus der Rhythmusgruppe Klavier, Gitarre, Bass und Schlagzeug gesucht.

Ziel der Big Band ist es, tolle Musik zu machen, Spaß zu haben und die unschätzbare Erfahrung zu machen den Groove beim gemeinsamen Musizieren zu erleben.

Wer mitmachen möchte oder Fragen hat, meldet sich – gerne frühzeitig.

Die Noten für die ersten Stücke werden nach den Herbstferien bereits verteilt.

Leitung	Frau Iris Leifkes
Termin / Zeit	ab 2. Februar wöchentlich Fr. ab 14/14:15 Uhr bis 15:30 Uhr
Raum	am AFG R.157 Bandraum
Teilnehmer	alle Klassen; Instrumentalisten mit mehrjähriger Unterrichtserfahrung
Anmeldung und Notenanfrage	iris.leifkes@welten.afg-werne.de

## Werkstatt Kunst

### Projekt „Wandgestaltung des Sanitätsraumes“ und „Wandgestaltung der Lehrerküche“

Leitung	Frau Sterner / Frau Sommer-Bergmann
Termin / Zeit	n.V.
Raum	n.V.
Teilnehmer	ab Klasse 7 bis Q2
Anmeldung	nicht mehr möglich

### Projektankündigung „Umgestaltung des Kopierraumes bzw. Lehrerzimmers“

Weitere Informationen folgen über einen Aushang und den Emailverteiler im 2. Schulhalbjahr

Leitung	Frau Sterner / Frau Sommer-Bergmann
Termin / Zeit	2. Schulhalbjahr – n.V.
Raum	n.V.
Teilnehmer	ab Klasse 7 bis Q2 (max. 6 SchülerInnen)
Anmeldung	Nicole.Sommer-Bergmann@cgw.bistum365.de

## Workshops Zaubern

### „Von der Kunst kreativ zu schwindeln“ Basis-Kurs

Workshops mit dem Zauberer Michael Gick

Leitung	Herr Michael Gick
Termin / Zeit	samstags jeweils 10.00 – 14.00 Uhr (21.10., 28.10., 4.11., 11.11.)
Ort	Orangerie (B202)
Teilnehmer	Klassen 5 und 6
Anmeldung	im Sekretariat bis spätestens 18.10.2023
Kosten	10,- € pro Workshop für Materialsets

### „Von der Kunst kreativ zu schwindeln“ Aufbaukurs: Kartenkunst und Mentalmagie

Leitung	Herr Michael Gick
Termin / Zeit	samstags jeweils 10.00 – 14.00 Uhr (18.11., 2.12., 9.12., 16.12.)
Ort	Orangerie (B202)
Teilnehmer	Klassen 7-9
Anmeldung	im Sekretariat
Kosten	10,- € pro Workshop für Materialsets

## Workshops Reiten

### Pferdegestütztes Coaching – Bewegen. Führen. Erleben.

Das Pferd ist ein typisches Herden- und Fluchttier und hat deshalb eine ausgeprägte Körpersprache zur Verständigung untereinander.

Pferde studieren ihr Gegenüber äußerst genau und präzise und sind Lehrmeister im Lesen von Körpersprache und unbewussten Gefühlslagen.

Durch das Leben in der Herd sind sie echte Meister der Kommunikation, Authentizität und Klarheit.

Inhaltliche Schwerpunkte:

- Vertrauen: mehr Mut, Selbstbewusstsein und ein Gefühl für andere entwickeln, zu hören zu können
- Respekt: Wertschätzung, sich und andere wahrnehmen und anerkennen
- Authentizität: sicher und gelassen auftreten
- Konsequenz: Grenzen setzen und Entscheidungen treffen
- Klarheit: besser kommunizieren, überzeugen und Ziele erreichen

Leitung	Eva-Maria Post
Termin / Zeit	21.10.23/ 11.11.23 / 18.11.23 13.04.24/ 20.04.24/ 27.04.24 Jeweils Samstags 9-13Uhr
Ort	Burbankstr. 4, 59368 Werne
Teilnehmer	alle Altersstufen
Anmeldung	info@eva-post.de Mobil: 0176 - 51196881
Kosten	95 Euro pro Stunde/ 380 Euro pro Workshopvormittag
Hinweis:	Individuelle Absprachen weiterer Termine oder anderer Gruppenzusammenstellungen sind möglich!

## Werkstatt Geschichte & Kultur

### Schülerwettbewerb Begegnung mit Osteuropa

Alle Informationen findest du unter  
[www.schuelerwettbewerb.eu](http://www.schuelerwettbewerb.eu)

Termin / Zeit s. Abgabefristen der Wettbewerbe  
Teilnehmer ab Klasse 5 bis Q2

### Schülerwettbewerb „Meine erste Wahl: Europa“

Alle Informationen findest du unter  
[EuroVisions | Bund.Europa.Internationales.Medien \(mbei.nrw\)](http://EuroVisions | Bund.Europa.Internationales.Medien (mbei.nrw))

Termin / Zeit s. Abgabefristen der Wettbewerbe  
Teilnehmer ab Klasse 5 bis Q2

### Schülergenossenschaft „Vogelnest“ eSG

Leitung Herr Ben Mohamed

Termin / Zeit n.V. (siehe Aushang)  
Raum n.V.  
Teilnehmer Klassen 8 – Q2  
Anmeldung in der 1. Großen Pause beim Vogelnest oder unter  
[Jonas.BenMohamed@cgw.bistum365.de](mailto:Jonas.BenMohamed@cgw.bistum365.de)

### FORUM – Schulzeitung

Einführung in die redaktionelle Arbeit der Schulzeitschrift FORUM:  
Recherche – Artikel schreiben – Fotos erstellen und bearbeiten

Leitung Herr von Harenne

Termin / Zeit nach den Herbstferien  
Do. 8./9. Std. (zweiwöchentlich)  
oder nach Absprache Di 8./9. Std.

Ort Forumbüro F013  
Teilnehmer alle Jahrgangsstufen

## Werkstatt Sprachen

### Spanisch AG

### ¡Descubre España! - „Einführung in die spanische Sprache und Kultur“

Leitung Frau Bobbert

Termin / Zeit ab 17.10.23 wöchentlich Di. 8.Std.  
Ort n.V.  
Teilnehmer Klassen 9/10  
Kostenbeitrag ca. 10 € Umkostenbeitrag  
Anmeldung [Liesa.Bobbert@cgw.bistum365.de](mailto:Liesa.Bobbert@cgw.bistum365.de)

## **DELF – französisches Sprachzertifikat A1 / A2**

### **Fit für die Prüfungen des DELF scolaire**

Leitung Frau Engelke  
Emily Jabbs / Anneke Sprenger (Q1)

Termin / Zeit nach den Herbstferien  
Wöchentlich, Mo. 8.Std. (14:05Uhr-14:50Uhr)

Raum n.V.

Teilnehmer Klassen 8-10

Anmeldung Stefanie.Engelke@cgw.bistum365.de

## **Griechisch AG – Grundlegende Grammatik**

Leitung Herr Dr. Kampert

Termin / Zeit 15.8.23 und n.V.

Ort B002

Teilnehmer Klassen 6-10

Anmeldung bei Herrn Dr. Kampert

## **Cambridge Certificate C1 / C2**

Leitung Frau Bultmann

Termin / Zeit n.V. individuell

Vorbereitungskurs: Anfang November 2023 bis Februar 2024 ca. 6 Einheiten  
14-16Uhr

Ort n.V.

Teilnehmer Klassen Q1/ Q2

Prüfungskosten ca.175Euro (erst später an die Auslandsgesellschaft zu zahlen)

Anmeldung unverbindliches Vortreffen (Termin wird noch bekannt gegeben)  
und unter Pia.Bultmann@cgw.bistum365.de oder  
persönlich bei Frau Bultmann

## **English Drama Group**

Wir proben das Stück „The Canterville Ghost“. Eine Aufführung ist für das Ende des Schuljahres geplant.

Leitung Frau Heinen

Termin / Zeit ab 5.9.23 (späterer Einstieg ist möglich)  
zweiwöchentlich, Di. 14-15:30Uhr

Ort Orangerie

Teilnehmer Klassen 7-Q2

Anmeldung Christiane.Heinen@cgw.bistum365.de

## **Werkstatt Sport**

### **Volleyball für Mädchen & Jungen**

Wer hat Lust auf Volleyball? Spiele, Spaß und Spannung erwartet dich

Leitung Herr Purzner

Termin / Zeit Fr. 14.15 – 15.45 Uhr

Raum Große Sporthalle des GSC

Teilnehmer Klassen 5 -7

Anmeldung purzner@web.de

### **Ankündigung: Mountainbike AG**

Genauere Infos werden über einen Aushang in der Schule und über den Emailverteiler bekanntgegeben

Leitung Philipp Teigelkötter (Kl. 10), Felix Beckhove (Kl.10),  
Toby Knowlden (Q1)

Termin / Zeit im 2. Halbjahr, wöchentlich voraussichtlich ab 14 Uhr  
Ort Treffpunkt: Sporthalle des GSC

Durchführung: im Außengelände in der Nähe des GSC,  
bzw. im Stadtwald

Teilnehmer Klassen 5 -7; max. 10 SchülerInnen

Material Rad und Helm sind mitzubringen

## Weitere Angebote

### **G - Gesellschafts- S - Spiele C - Club**

Du hast Lust in geselliger Runde Spiele auszuprobieren oder sogar ein eigenes Gesellschaftsspiel zu entwickeln? Dann bist du bei uns genau richtig.

Leitung	Frau Tölle, Frau Zimmermann, Herr Hartmann
Termin / Zeit	nach den Herbstferien, wöchentlich, Mo. 7.Std.
Ort	n.V.
Teilnehmer	Klasse 5-8
Anmeldung	Ariane.Toelle@cgw.bistum365.de

### **Wir denken nach(haltig) – Unsere Schule als Garten**

Ziel ist ein langfristiges Konzept für einen Schulgarten zu entwickeln und umzusetzen. Eurer Kreativität sind (fast) keine Grenzen gesetzt.

Leitung	Frau Hagedorn, Herr Janotta
Termin / Zeit	ab 29.8.23 Di. 13:15-14:45Uhr, je nach Jahreszeit und Bedarf zweiwöchentlich
Ort	NWZ (Bio- und /oder Chemieräume)
Teilnehmer	Klasse 6 - Q2
Anmeldung	Christian.Janotta@cgw.bistum365.de Johanna.Hagedorn@cgw.bistum365.de

### **Wir denken nach(haltig) – Unsere Schule als Raum für Wettbewerbe**

Es soll einen Raum für die Arbeit an naturwissenschaftlichen Wettbewerben geschaffen werden. Wir begleiten euch, stehen euch für Fragen zur Verfügung und geben Anregungen

Leitung	Frau Hagedorn, Herr Janotta
Termin / Zeit	ab 29.8.23 Di. 13:15-14:45Uhr, je nach Jahreszeit und Bedarf zweiwöchentlich
Ort	n.V.
Teilnehmer	Klasse 6 - Q2
Anmeldung	Christian.Janotta@cgw.bistum365.de Johanna.Hagedorn@cgw.bistum365.de

### **Schach AG**

Leitung	Herr Carsten Meya, Ferdinand Schlierkamp, Ralf Schotte
Termin / Zeit	ab 8.8.2023, wöchentlich Di. 14-15:30 Uhr
Ort	Pausenzentrum des AFG
Teilnehmer	alle Klassen
Anmeldung	keine Anmeldung nötig, vorbeischaun uns mitspielen!

### **Koch AG**

Leitung	Herr Petrasch
Termin / Zeit	ab 22.8.2023, zweiwöchentlich Do. 14:10-15:40Uhr
Ort	FaBi Werne Konrad-Adenauer-Straße 8, 59368 Werne
Teilnehmer	Klasse Q1/Q2
Kostenbeitrag	50 Euro für Lebensmittel
Anmeldung	Tom.Petrasch@cgw.bistum365.de

## Back AG

Leitung	Julia Hanning/ Greta Overhage (Q2)
Termin / Zeit	20.10./ 27.10./ 1.12./ 15.12.23 9.1./ 16.1./ 23.1.24
Ort	FaBi Werne Konrad-Adenauer-Straße 8, 59368 Werne
Teilnehmer	Klasse 5-7 (Teilnehmerzahl begrenzt)
Kostenbeitrag	17 Euro für Backzutaten
Anmeldung	Greta.Overhage@cgw.bistum365.de

## Werkstatt MINT

### 3D-Druck AG

Inhalte der AG sind das Erstellen und Drucken von (mehrteiligen) Modellen mit dem 3D-Drucker, Experimente zur Stabilität verschiedener Materialien und Bautechniken sowie die Erstellung kleinerer Mechaniken mit dem 3D-Drucker.

Für das Erstellen von 3D-Modellen wird eine CAD-Software benötigt. In der AG werden hierzu Grundlagen zur Arbeit mit OnShape gelegt. Für die Arbeit in der AG müssen die Schülerinnen und Schüler verpflichtend mit ihrer Schulmailadresse einen kostenlosen Account bei OnShape anlegen, zu dem Name, Vorname und Abschlussjahr angegeben werden müssen. Mit einer Anmeldung zur AG erklären sich die Eltern mit der Weitergabe dieser Daten an OnShape einverstanden.

Leitung	Herr Hersping
Termin / Zeit	ab 23.10.23 zweiwöchentlich, Mo. 7./8. Std. (ungerade Kalenderwoche)
Raum	N014
Teilnehmer	Klassen 8-Q2 max. Teilnehmer 15

Kosten	5 Euro für Verbrauchsmaterial (u.a. Filament für die Drucker)
Anmeldung	Martin.Hersping@cgw.bistum365.de

### Europäischer Computerführerschein ECDL

Insgesamt werden die drei Themenblöcke angeboten:

1. Computergrundlagen  
(zwischen Herbst- und Weihnachtsferien)
2. Arbeiten mit Word  
(zwischen Weihnachts- und Osterferien)
3. Arbeiten mit PowerPoint  
(zwischen den Oster- und Sommerferien)

Man kann sich für einzelne Blöcke anmelden, da sie inhaltlich nicht aufeinander aufbauen. Jeder Block schließt mit einer kleinen Prüfung ab, mit dessen Bestehen man das europaweit anerkannte EDCL-Zertifikat erhält.

Leitung	Herr Krieter
Termin / Zeit	zweiwöchentlich, Di 8.+9. Std. (Start Woche nach den Herbstferien)
Raum	Computerraum
Teilnehmer	Klassen 7-10
Anmeldung	Sebastian.Krieter@cgw.bistum365.de

### Lego-Roboter AG 1 – NXT 2.0

Leitung	Herr Wübbold / Merlin Schröder (Q1)
Termin / Zeit	nach den Herbstferien wöchentlich, Do. 8./9.Std.
Raum	Computerraum B102
Teilnehmer	Klassen 5/6; bei freien Plätzen auch höhere Jahrgangsstufen
Kosten	8 Euro Arbeitsmaterial



## Roboter AG 2 (EV3)

Leitung	Herr Wübbold / Ben Bäumer (Q1)
Termin / Zeit	nach den Herbstferien wöchentlich, Do. 8./9.Std.
Raum	Computerraum B101
Teilnehmer	Klassen 5/6; bei freien Plätzen auch höhere Jahrgangsstufen
Kosten	8 Euro Arbeitsmaterial

## Programmieren mit Python

Programmiersprache Python	
Workspace: Visual Studio Code	
Leitung	Herr Wübbold / Simon Strohmenger (Q2)
Termin / Zeit	nach den Herbstferien Wöchentlich Di., 8./9.Std.
Raum	Computerraum
Teilnehmer	Klasse 7-9
Anmeldung	an einem der ersten beiden Termine vor Ort

## Kleine Forscher

Das Erforschen der Naturwissenschaft mittels kleiner Experimente, um so naturwissenschaftliche Phänomene erklären zu können, steht im Vordergrund der AG

Leitung	Herr Mühlenschulte
Termin / Zeit	Do. 7. Std. im 1.Schulhalbjahr
Raum	N012
Teilnehmer	Klasse 5

## Abiturvorbereitung Mathematik

Leitung	Herr Wübbold
Termin / Zeit	nach den Herbstferien n.V.
Raum	n.V.
Teilnehmer	Klassen Q2 (LK und GK); findet erst mit mind. 10 SchülerInnen statt

# MINT ZERTIFIKAT

Seit dem Schuljahr 2012/2013 bieten wir unseren Schülerinnen und Schülern die Möglichkeit, durch die Teilnahme an Wettbewerben, AGs und besonderen Projekten im MINT-Bereich (Mathematik, Informatik und Naturwissenschaften und Technik) zwei MINT-Zertifikate zu erwerben.

Durch die Vergabe der MINT-Zertifikate wollen wir überdurchschnittliche Leistungen und überdurchschnittliches Engagement im MINT-Bereich dokumentieren und belohnen. Diese Zertifikate könnt ihr dann nach der Schulzeit bei Bewerbungen im MINT-Bereich z. B. zur Aufnahme eines Studiums oder einer Ausbildung gewinnbringend einsetzen. Für die erfolgreiche Teilnahme an den folgenden Wettbewerben, AGs und besonderen Projekten werden, gestaffelt nach dem jeweils erreichten Erfolg, Leistungspunkte vergeben, die jeweils zum Ende der Mittelstufe und zum Ende der Oberstufe zusammengezählt werden.

Bei Erreichen einer bestimmten Punktzahl wird vom Gymnasium St. Christophorus ein Zertifikat ausgestellt, das eure nachgewiesenen Leistungen dokumentiert und direkt für Bewerbungen verwendet werden kann.

Für die Teilnahme an Wettbewerben, AGs und besonderen Leistungen werden die zu erreichenden Leistungspunkte wie folgt vergeben:

## Hinweis:

**Die Teilnahme an Wettbewerben ohne Erreichen eines Preises oder an einer der nächstfolgenden Runden wird in der Mittelstufe mit maximal 120 Punkten belohnt und in der Oberstufe mit maximal 80 Punkten belohnt!**

## Mathematikolympiade/Physikolympiade/ Chemieolympiade/ Biologieolympiade:

Teilnahme an der ersten Runde:	20 Punkte
Teilnahme an der zweiten Runde:	40 Punkte
Gewinn eines dritten Preises:	60 Punkte
Gewinn eines zweiten Preises:	80 Punkte

Gewinn eines ersten Preises:	120 Punkte
Teilnahme an der dritten Runde:	150 Punkte
Teilnahme an der vierten Runde:	600 Punkte

## Biologisch-Wettbewerb:

Teilnahme am Wettbewerb:	20 Punkte
Gewinn eines dritten Preises:	30 Punkte
Gewinn eines zweiten Preises:	60 Punkte
Gewinn eines ersten Preises:	120 Punkte

## Schering-Chemie-Wettbewerb:

Teilnahme am Wettbewerb:	40 Punkte
Gewinn eines dritten Preises:	60 Punkte
Gewinn eines zweiten Preises:	80 Punkte
Gewinn eines ersten Preises:	120 Punkte

## Informatik-AG:

Teilnahme pro Halbjahr:	50 Punkte (max. 100 Punkte)
Teilnahme am Informatik-Wettbewerb:	50 Punkte
Gewinn eines Preises beim Informatik-Wettbewerb:	150 Punkte

## freestyle-physics-Wettbewerb:

Teilnahme am Wettbewerb:	20 Punkte
Gewinn eines dritten Preises:	50 Punkte
Gewinn eines zweiten Preises:	100 Punkte
Gewinn eines ersten Preises:	150 Punkte

## Känguru-Wettbewerb

Teilnahme am Wettbewerb:	20 Punkte
Gewinn eines dritten Preises:	30 Punkte
Gewinn eines zweiten Preises:	40 Punkte
Gewinn eines ersten Preises:	80 Punkte

## Lange Nacht der Mathematik:

Teilnahme am Wettbewerb:	20 Punkte
Erreichen der dritten Runde:	50 Punkte
Teilnahme an der dritten Runde + Abschneiden unter den besten 30	

teilnehmenden Gruppen in der jeweiligen Jahrgangsstufe:100 Punkte

### **Jgst 7: Mausefallenwettbewerb / Egg-Race:**

Teilnahme am Wettbewerb: 20 Punkte  
Gewinn eines dritten Preises: 30 Punkte  
Gewinn eines zweiten Preises: 40 Punkte  
Gewinn eines ersten Preises: 50 Punkte

### **Stufe 8: Physik- und Chemieprojekttag:**

Teilnahme am Physik-und Chemieprojekttag: 20 Punkte

### **Mathe-Methoden-AG:**

Teilnahme: 10 Punkte

### **Abiturvorbereitungskurs Mathematik:**

Teilnahme: 10 Punkte

### **Mathematik-Förder-AG in der letzten Ferienwoche:**

Teilnahme: 10 Punkte

### **Roboter –AG:**

Teilnahme pro Halbjahr: 40 Punkte  
(max. 100 Punkte)

Teilnahme am LEGO-Roboter-Wettbewerb (WRO): 50 Punkte  
Gewinn eines Preises LEGO-Roboter-Wettbewerb 150 Punkte

### **Bionik-AG:**

Teilnahme pro Halbjahr: 40 Punkte  
Teilnahme Wettbewerb im Rahmen der Bionik-AG 50 Punkte  
Gewinn eines Preises 80 Punkte

### **Experimentier-AG**

Teilnahme pro Halbjahr: 40 Punkte  
Teilnahme Wettbewerb im Rahmen der Bionik-AG 50 Punkte  
Gewinn eines Preises 80 Punkte

### **Dechemax-Wettbewerb:**

Teilnahme am Wettbewerb: 20 Punkte  
Gewinn eines dritten Preises: 30 Punkte

Gewinn eines zweiten Preises: 60 Punkte  
Gewinn eines ersten Preises: 120 Punkte

### **Chemie-entdecken-Wettbewerb:**

Teilnahme am Wettbewerb: 20 Punkte  
Gewinn eines dritten Preises: 30 Punkte  
Gewinn eines zweiten Preises: 60 Punkte  
Gewinn eines ersten Preises: 120 Punkte

Teilnahme an einem Leistungskurs im MINT-Bereich  
mit durchgehend sehr guten Noten: 50 Punkte

### **Besondere Projekte:**

Teilnahme an der MINT-Förderung CyberMentor  
für Mädchen und Frauen: 150 Punkte

Absolvieren eines MINT-Praktikums z.B. bei AB-Elektronik  
oder an den Universitäten in der Umgebung: 80 Punkte

Absolvieren eines selbstorganisierten Praktikums  
im MINT-Bereich: 120 Punkte

### **Besondere Projekte:**

Verfassen von mit sehr gut bewerteten Facharbeiten  
im MINT-Bereich: 100 Punkte

Verfassen einer besonderen schriftlichen Leistung  
im MINT-Bereich: 150 Punkte

Übermittagsbetreuung im MINT-Bereich:  
(Physik-Betreuung; Chemie-Betreuung) 120 Punkte

**Für alle G8-Schülerinnen und Schüler:**

In der Mittelstufe sind für das Erlangen des MINT-Zertifikats zum Abschluss der 9. Klasse mindestens **600 Punkte** zu erreichen.

Für das MINT-Zertifikat der Oberstufe sind in den Jahrgangstufen EF(10. Klasse), Q1 und Q2 (11. und 12. Klasse) mindestens **500 Punkte** zu erreichen.

**Für alle G9-Schülerinnen und Schüler:**

In der Mittelstufe sind für das Erlangen des MINT-Zertifikats zum Abschluss der 10. Klasse mindestens **750 Punkte** zu erreichen.

Für das MINT-Zertifikat der Oberstufe sind in den Jahrgangstufen EF(11. Klasse), Q1 und Q2 (12. und 13. Klasse) mindestens **500 Punkte** zu erreichen.

Und nun wünsche ich allen viel Spaß und Erfolg beim Sammeln eurer MINT-Punkte.

Volker Wübbold (Koordination MINT am Gymnasium St. Christophorus)

**PS: Solltet Ihr an Wettbewerben oder Projekten im MINT-Bereich teilgenommen haben oder teilnehmen wollen, die hier nicht aufgeführt sind, teilt mir dieses bitte mit. Wir werden natürlich mit großer Freude auch für diese Leistungen Punkte vergeben!**