

Überblick über das MINT-Angebot des Annette-von-Droste-Hülshoff-Gymnasium Münster



Erprobungsstufe

Mathematik	Informatik	Biologie	Chemie	Physik
<p>Unterricht:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Regelumfang <p>unterrichtliches Enrichment:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Erweiterungsprojekt <p>strukturell unterstützte Wettbewerbe:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Känguru-Wettbewerb • Mathematik-Olympiade • Internationaler Mathematik Teamwettbewerb "Bolyai" <p>strukturell unterstützte Formate:</p> <ul style="list-style-type: none"> • SAMMS • FFP 	<p>AGs:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Informatik & Robotik AG • Computerführerschein-AG <p>strukturell unterstützte Wettbewerbe:</p> <ul style="list-style-type: none"> • diverse Wettbewerbe: z.B. Informatik Biber • Roboterwettbewerbe FLL, WRO, RoboDay, RoboTec, OpenMintMasters <p>strukturell unterstützte Formate:</p> <ul style="list-style-type: none"> • SAMMS • FFP 	<p>Unterricht:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Regelumfang <p>AGs:</p> <ul style="list-style-type: none"> • bioLogisch <p>strukturell unterstützte Wettbewerbe:</p> <ul style="list-style-type: none"> • bioLogisch <p>strukturell unterstützte Formate:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gesundheitserziehung • Sexualerziehung • FFP 	<p>strukturell unterstützte Wettbewerbe:</p> <ul style="list-style-type: none"> • FFP 	<p>Unterricht:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Regelumfang <p>AGs:</p> <p>Informatik & Robotik AG</p> <p>strukturell unterstützte Wettbewerbe:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Roboterwettbewerbe, OpenMintMasters <p>strukturell unterstützte Formate:</p> <ul style="list-style-type: none"> • FFP

Mittelstufe

Mathematik	Informatik	Biologie	Chemie	Physik
<p>Unterricht:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Regelumfang <p>unterrichtliches Enrichment:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Drehtürmodell Mathematik, Physik, Informatik- Differenzierungskurs <p>strukturell unterstützte Wettbewerbe:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Känguru-Wettbewerb • Mathematik-Olympiade • Internationaler Mathematik Teamwettbewerb "Bolyai" <p>strukturell unterstützte Formate:</p> <ul style="list-style-type: none"> • FFPA 	<p>Unterricht:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Differenzierung 8/9 <p>unterrichtliches Enrichment:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Drehtürmodell <p>AGs:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Informatik & Robotik AG • Computerführerschein-AG <p>strukturell unterstützte Wettbewerbe:</p> <ul style="list-style-type: none"> • diverse Wettbewerbe: z.B. Informatik Biber • Roboterwettbewerbe FLL, WRO, RoboDay, RoboTec, OpenMintMasters <p>strukturell unterstützte Formate:</p> <ul style="list-style-type: none"> • FFPA 	<p>Unterricht:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Regelumfang <p>unterrichtliches Enrichment:</p> <ul style="list-style-type: none"> • BioChemie-Differenzierungskurs • Englisch bilinguale Klasse • Drehtürmodell <p>AGs:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Umweltshop • BNE-AG „Form your future“ mit dem MexLab AGs: • bioLogisch <p>strukturell unterstützte Wettbewerbe:</p> <ul style="list-style-type: none"> • bioLogisch <p>strukturell unterstützte Formate:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gesundheitserziehung • Sexualerziehung • Buschcamp • FFPA 	<p>Unterricht:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Regelumfang <p>unterrichtliches Enrichment:</p> <ul style="list-style-type: none"> • BioChemie-Differenzierungskurs • Drehtürmodell • E-Bus-Projekt (Stadtwerke) <p>AGs:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Umweltshop • BNE-AG „Form your future“ mit dem MexLab <p>strukturell unterstützte Wettbewerbe:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Roboterwettbewerbe, OpenMintMasters <p>strukturell unterstützte Formate:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Buschcamp • FFPA 	<p>Unterricht:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Regelumfang <p>unterrichtliches Enrichment:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematik, Physik, Informatik-Differenzierungskurs • E-Bus-Projekt (Stadtwerke) <p>AGs:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Informatik & Robotik AG <p>strukturell unterstützte Wettbewerbe:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Roboterwettbewerbe, OpenMintMasters <p>strukturell unterstützte Formate:</p> <ul style="list-style-type: none"> • FFPA

Oberstufe

Mathematik	Informatik	Biologie	Chemie	Physik
<p>Unterricht:</p> <ul style="list-style-type: none"> durchgängig von der EF bis zur Q2 GK und LK 	<p>Unterricht</p> <ul style="list-style-type: none"> durchgängig von der EF bis zur Q2 GK (LK in Kooperation) 	<p>Unterricht:</p> <ul style="list-style-type: none"> durchgängig von der EF bis zur Q2 GK und LK Englisch bilinguale Kurse 	<p>Unterricht:</p> <ul style="list-style-type: none"> durchgängig von der EF bis zur Q2 GK und LK (LK oft in Kooperation mit WHGy) 	<p>Unterricht:</p> <ul style="list-style-type: none"> durchgängig von der EF bis zur Q2 GK und LK (LK oft in Kooperation mit WHGy)
<p>unterrichtliches Enrichment:</p> <ul style="list-style-type: none"> Vertiefungskurs 	<p>unterrichtliches Enrichment:</p> <ul style="list-style-type: none"> Kooperation mit dem MINT-Technik/Informatik-Projektkurs 	<p>unterrichtliches Enrichment:</p> <ul style="list-style-type: none"> MINT-NW-Projektkurs Heiliges Meer (LK) MINT LAB auf Schlössern Kooperationen mit der WWU 	<p>unterrichtliches Enrichment:</p> <ul style="list-style-type: none"> MINT-NW-Projektkurs MINT LAB auf Schlössern Kooperationen mit der WWU E-Bus-Projekt (Stadtwerke) 	<p>unterrichtliches Enrichment:</p> <ul style="list-style-type: none"> MINT-NW-Projektkurs Kooperation mit der WWU E-Bus-Projekt (Stadtwerke)
	<p>AGs:</p> <ul style="list-style-type: none"> Informatik & Robotik AG Computerführerschein-AG 	<p>AGs:</p> <ul style="list-style-type: none"> MINT-Forscher AG (Q1) 	<p>AGs:</p> <ul style="list-style-type: none"> MINT-Forscher AG (Q1) 	<p>AGs:</p> <ul style="list-style-type: none"> Informatik & Robotik AG MINT-Forscher AG (Q1)
<p>strukturell unterstützte Wettbewerbe:</p> <ul style="list-style-type: none"> Känguru-Wettbewerb Mathematik-Olympiade Internationaler Mathematik Teamwettbewerb "Bolyai" Hans-Riegel-Preis 	<p>strukturell unterstützte Wettbewerbe:</p> <ul style="list-style-type: none"> diverse Wettbewerbe: z.B. Informatik Biber Roboterwettbewerbe FLL, WRO, RoboDay, RoboTec, OpenMintMasters Jugend forscht (MINT-Technik/Informatik-Projektkurs.....!) 	<p>strukturell unterstützte Wettbewerbe:</p> <ul style="list-style-type: none"> Jugend forscht (MINT-NW-Projektkurs.....!) BundesUmweltWettbewerb (MINT-NW-Projektkurs.....!) Hans-Riegel-Preis 	<p>strukturell unterstützte Wettbewerbe:</p> <ul style="list-style-type: none"> Jugend forscht (MINT-NW-Projektkurs.....!) BundesUmweltWettbewerb (MINT-NW-Projektkurs.....!) Internationale ChemieOlympiade RACI-Wettbewerb Hans-Riegel-Preis 	<p>strukturell unterstützte Wettbewerbe:</p> <ul style="list-style-type: none"> Hans-Riegel-Preis Jugend forscht (MINT-NW-Projektkurs.....!)
<p>strukturell unterstützte Formate:</p> <ul style="list-style-type: none"> SMIMS Junior-Uni MINT-EC-Camps 	<p>strukturell unterstützte Formate:</p> <ul style="list-style-type: none"> SMIMS Junior-Uni MINT-EC-Camps E-Bus-Projekt (Stadtwerke) 	<p>strukturell unterstützte Formate:</p> <ul style="list-style-type: none"> Junior-Uni MINT-EC-Camps Kooperationen mit lokalen Partnern (z.B. Augenklinik) Zukunftschulnetzwerk DIGITAL-Science 	<p>strukturell unterstützte Formate:</p> <ul style="list-style-type: none"> Junior-Uni MINT-EC-Camps E-Bus-Projekt (Stadtwerke) Zukunftschulnetzwerk DIGITAL-Science 	<p>strukturell unterstützte Formate:</p> <ul style="list-style-type: none"> Junior-Uni MINT-EC-Camps E-Bus-Projekt (Stadtwerke)