

Preisträgerliste

Regensburg

- Streng vertraulich -

Nur für den internen Gebrauch - Sperrfrist bis 3. März 2023, Uhr

Preis		Stand / Sparte	Projekt / Fachgebiet / Erarbeitungsort	Preisträger / weitere Teilnehmer
1000	Regionalsieg - 1. Preis Arbeitswelt (75 €) Preisstifter: Bundesministerium für Arbeit und Soziales	JF Arb-1 JF	Dobble als Lernspiel - Untersuchung eines alternativen Lehransatzes Arbeitswelt Bayern Albertus-Magnus-Gymnasium Regensburg, Regensburg	Wagner, Maximilian (15) Jahn, Christian (14) Elshof, Jan (15)
		JF Arb-2 JF	QUANTOS - Die Quantencomputing-Lernplattform für alle Arbeitswelt Bayern Privat/zu Hause	Nemes, Tamas (19)
1101	2. Preis Arbeitswelt (60 €) Preisstifter: Bundesministerium für Arbeit und Soziales	SE Arb-4 SE	Drehuntersatz für Mülltonnen Arbeitswelt Bayern Joseph-von-Fraunhofer-Gymnasium Cham, Cham	Santl, Johannes (11) Santl, Julian (11)

Preisträgerliste

Regensburg

- Streng vertraulich -

Nur für den internen Gebrauch - Sperrfrist bis 3. März 2023, Uhr

Preis	Stand / Sparte	Projekt / Fachgebiet / Erarbeitungsort	Preisträger / weitere Teilnehmer
1102	3. Preis Arbeitswelt (45 €) Preisstifter: Bundesministerium für Arbeit und Soziales	SE Arb-1 Bananenschäler für (überreife) Bananen SE Arbeitswelt Bayern Joseph-von-Fraunhofer-Gymnasium Cham, Cham	Weber, Emilio (11)
2000	Regionalsieg – 1. Preis Biologie (75 €) Preisstifter: Helmholtz-Gemeinschaft Deutscher Forschungszentren	JF Bio-2 Untersuchung der Wachstumsfaktoren der Arten <i>Lepidium sativum</i> und <i>Eruca sativa</i> JF Biologie Bayern Albertus-Magnus-Gymnasium Regensburg, Regensburg	Fischer, Sibylle (16) Bendel, Leopold (17)
2001	2. Preis Biologie (60 €) Preisstifter: Helmholtz-Gemeinschaft Deutscher Forschungszentren	JF Bio-4 Bau eines Bioreaktors zur Herstellung von Milchsäure JF Biologie Bayern Albrecht-Altdorfer-Gymnasium Regensburg, Regensburg	Braun, Patrick (19)

Preisträgerliste

Regensburg

- Streng vertraulich -

Nur für den internen Gebrauch - Sperrfrist bis 3. März 2023, Uhr

Preis	Stand / Sparte	Projekt / Fachgebiet / Erarbeitungsort	Preisträger / weitere Teilnehmer
2002	3. Preis Biologie (45 €) Preisstifter: Helmholtz-Gemeinschaft Deutscher Forschungszentren	JF Bio-1 JF Biologie Bayern Goethe-Gymnasium Regensburg, Regensburg	Gubler, Katharina (17)
		JF Bio-3 JF Biologie Bayern Joseph-von-Fraunhofer-Gymnasium Cham, Cham	Menacher, Julian (17)
2100	Regionalsieg – 1. Preis Biologie (75 €) Preisstifter: Helmholtz-Gemeinschaft Deutscher Forschungszentren	SE Bio-1 SE Biologie Bayern Privat/zu Hause	Zachmayer, Christina (12)

Preisträgerliste

Regensburg

- Streng vertraulich -

Nur für den internen Gebrauch - Sperrfrist bis 3. März 2023, Uhr

Preis		Stand / Sparte	Projekt / Fachgebiet / Erarbeitungsort	Preisträger / weitere Teilnehmer
2101	2. Preis Biologie (60 €) Preisstifter: Helmholtz-Gemeinschaft Deutscher Forschungszentren	SE Bio-3 SE	Nachrüstbarer Raubvogelschutz für Nistkästen Biologie Bayern Joseph-von-Fraunhofer-Gymnasium Cham, Cham	Weinfurtner, Xaver (13)
3001	2. Preis Chemie (60 €) Preisstifter: Fonds der Chemischen Industrie im Verband der Chemischen Industrie e. V.	JF Che-4 JF	Ein Milchgefäß - ist das zeitgemäß? Chemie Bayern Berufliche Oberschule Regensburg, Regensburg	Liang, Jasmin (19)
3002	3. Preis Chemie (45 €) Preisstifter: Fonds der Chemischen Industrie im Verband der Chemischen Industrie e. V.	JF Che-3 JF	Mohn: Kulturpflanze oder Droge? Chemie Bayern Werner-von-Siemens-Gymnasium, Regensburg	Stauber, Maria (17)
3100	Regionalsieg - 1. Preis Chemie (75 €) Preisstifter: Fonds der Chemischen Industrie im Verband der Chemischen Industrie e. V.	SE Che-1 SE	Von der galvanischen Zelle zu einer zukunftsweisenden Batterie Chemie Bayern Albertus-Magnus-Gymnasium Regensburg, Regensburg	Watzl, Vegard (11)

Preisträgerliste

Regensburg

- Streng vertraulich -

Nur für den internen Gebrauch - Sperrfrist bis 3. März 2023, Uhr

Preis	Stand / Sparte	Projekt / Fachgebiet / Erarbeitungsort	Preisträger / weitere Teilnehmer
3101	2. Preis Chemie (60 €)	SE Che-2 Gummibärchen-Parfüm	Al-Baddai, Sulaf (10)
	Preisstifter: Fonds der Chemischen Industrie im Verband der Chemischen Industrie e. V.	SE Chemie Bayern MINT-Labs Regensburg e.V., Regensburg	
		SE Che-4 Veränderung der Produktivität von Hefe unter unterschiedlichen Bedingungen	Schlierf, Maxi (14) Ulmer, Philipp (13)
		SE Chemie Bayern Apian-Gymnasium Ingolstadt, Ingolstadt	
3102	3. Preis Chemie (45 €)	SE Che-3 Gummibärchen - mehr als nur Süßkram	Menz, Lilli (12) Menz, Johanna (9)
	Preisstifter: Fonds der Chemischen Industrie im Verband der Chemischen Industrie e. V.	SE Chemie Bayern Privat/zu Hause	
4001	2. Preis Geo- und Raumwissenschaften (60 €)	JF Geo-1 Untersuchungen zur Geologie und Hydrologie der Region Regensburg	Scherrer, Philipp (17) Heilmeier, Jakob (17) Rehm, Ferdinand (17)
	Preisstifter: stern	JF Geo- und Raumwissenschaften Bayern Gymnasium der Regensburger Domspatzen, Regensburg	

Preisträgerliste

Regensburg

- Streng vertraulich -

Nur für den internen Gebrauch - Sperrfrist bis 3. März 2023, Uhr

Preis	Stand / Sparte	Projekt / Fachgebiet / Erarbeitungsort	Preisträger / weitere Teilnehmer
4102	3. Preis Geo- und Raumwissenschaften (45 €) Preisstifter: stern	SE Geo-1 Verschiedene Farben - unterschiedliche Temperaturen? SE Geo- und Raumwissenschaften Bayern Albertus-Magnus-Gymnasium Regensburg, Regensburg	Elshof, Marieke (13)
5001	2. Preis Mathematik/Informatik (60 €) Preisstifter: Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	JF MIn-2 Schach-KI mit automatisiertem Schachbrett JF Mathematik/Informatik Bayern Goethe-Gymnasium Regensburg, Regensburg	Winbeck, Thomas (19)
		JF MIn-3 Quantenannealing leicht gemacht! JF Mathematik/Informatik Bayern Gymnasium der Regensburger Domspatzen, Regensburg	Lukas, Michael (18)

Preisträgerliste

Regensburg

- Streng vertraulich -

Nur für den internen Gebrauch - Sperrfrist bis 3. März 2023, Uhr

Preis	Stand / Sparte	Projekt / Fachgebiet / Erarbeitungsort	Preisträger / weitere Teilnehmer
5002	3. Preis Mathematik/Informatik (45 €) Preisstifter: Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	JF MIn-1 Automatisierte Scheinwerfersteuerung zur Personenverfolgung JF Mathematik/Informatik Bayern Goethe-Gymnasium Regensburg, Regensburg	Das, Prem (17)
6001	2. Preis Physik (60 €) Preisstifter: Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e. V.	JF Phy-2 Die perfekte Spule für ein Hitzedraht-Anemometer JF Physik Bayern Goethe-Gymnasium Regensburg, Regensburg	Köstler, Miriam (18)
6002	3. Preis Physik (45 €) Preisstifter: Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e. V.	JF Phy-1 Vergleich verschiedener Antennen für den Empfang von Satellitensignalen mittels SDR JF Physik Bayern Goethe-Gymnasium Regensburg, Regensburg	Hauer, Samuel (18)

Preisträgerliste

Regensburg

- Streng vertraulich -

Nur für den internen Gebrauch - Sperrfrist bis 3. März 2023, Uhr

Preis		Stand / Sparte	Projekt / Fachgebiet / Erarbeitungsort	Preisträger / weitere Teilnehmer
7000	Regionalsieg – 1. Preis Technik (75 €) Preisstifter: Verein Deutscher Ingenieure e. V.	JF Tec-2	Autonome, nachhaltige Wasseraufbereitungsanlage mit Qualitätskontrollsystem	Durst-Bäumner, Julia (17)
		JF	Technik Bayern Goethe-Gymnasium Regensburg, Regensburg	
		JF Tec-4	IOT-Notifier	Kellermann, Luis (18)
		JF	Technik Bayern Privat/zu Hause	
7001	2. Preis Technik (60 €) Preisstifter: Verein Deutscher Ingenieure e. V.	JF Tec-5	Automatisierte Sprinkleranlage	Scherr, Maximilian (18)
		JF	Technik Bayern Goethe-Gymnasium Regensburg, Regensburg	
7100	Regionalsieg – 1. Preis Technik (75 €) Preisstifter: Verein Deutscher Ingenieure e. V.	SE Tec-3	Sonnenschutzdach für ein Hochbeet	Schimmang, Leon (11)
		SE	Technik Bayern Joseph-von-Fraunhofer-Gymnasium Cham, Cham	

Preisträgerliste

Regensburg

- Streng vertraulich -

Nur für den internen Gebrauch - Sperrfrist bis 3. März 2023, Uhr

Preis	Stand / Sparte	Projekt / Fachgebiet / Erarbeitungsort	Preisträger / weitere Teilnehmer
7101	2. Preis Technik (60 €) Preisstifter: Verein Deutscher Ingenieure e. V.	SE Tec-2 Einkaufswagensitz für Personen mit Handicap SE Technik Bayern Joseph-von-Fraunhofer-Gymnasium Cham, Cham	Rackl, Simon (11)
7102	3. Preis Technik (45 €) Preisstifter: Verein Deutscher Ingenieure e. V.	SE Tec-1 Entwicklung eines Reinigungsschiffes zur Reduktion von Müll in kleinen Gewässern SE Technik Bayern St.-Wolfgang-Grundschule, Regensburg	Finster, Jann (8) Staebner, Sophia (10)
9001	Sonderpreis Umwelttechnik (75 €) Preisstifter: Deutsche Bundesstiftung Umwelt	JF Che-4 Ein Milchgefäß - ist das zeitgemäß? JF Chemie Bayern Berufliche Oberschule Regensburg, Regensburg	Liang, Jasmin (19)

Preisträgerliste

Regensburg

- Streng vertraulich -

Nur für den internen Gebrauch - Sperrfrist bis 3. März 2023, Uhr

Preis	Stand / Sparte	Projekt / Fachgebiet / Erarbeitungsort	Preisträger / weitere Teilnehmer
9002	Schönster Stand Preisstifter: Pateninstitution	JF Bio-2 Untersuchung der Wachstumsfaktoren der Arten <i>Lepidium sativum</i> und <i>Eruca sativa</i>	Fischer, Sibylle (16) Bendel, Leopold (17)
		JF Biologie Bayern Albertus-Magnus-Gymnasium Regensburg, Regensburg	
		SE Che-2 Gummibärchen-Parfüm	Al-Baddai, Sulaf (10)
		SE Chemie Bayern MINT-Labs Regensburg e.V., Regensburg	
9003	Wünsch-Dir-was-Tag Preisstifter: MINTLabs	JF Tec-2 Autonome, nachhaltige Wasseraufbereitungsanlage mit Qualitätskontrollsystem	Durst-Bäumner, Julia (17)
		JF Technik Bayern Goethe-Gymnasium Regensburg, Regensburg	

Preisträgerliste

Regensburg

- Streng vertraulich -

Nur für den internen Gebrauch - Sperrfrist bis 3. März 2023, Uhr

Preis	Stand / Sparte	Projekt / Fachgebiet / Erarbeitungsort	Preisträger / weitere Teilnehmer	
9004	Sonderpreis für eine besonders nachhaltige Arbeit	JF Che-8	Herstellung von veganem Fleischersatz	Müller, Julius (18)
	Preisstifter: Sparkasse Regensburg	JF	Chemie Bayern Werner-von-Siemens-Gymnasium, Regensburg	
		SE Bio-3	Nachrüstbarer Raubvogelschutz für Nistkästen	Weinfurtner, Xaver (13)
		SE	Biologie Bayern Joseph-von-Fraunhofer-Gymnasium Cham, Cham	
9005	Sonderpreis Heise-Verlag	JF MIn-1	Automatisierte Scheinwerfersteuerung zur Personenverfolgung	Das, Prem (17)
	Preisstifter: Heise-Verlag	JF	Mathematik/Informatik Bayern Goethe-Gymnasium Regensburg, Regensburg	

Preisträgerliste

Regensburg

- Streng vertraulich -

Nur für den internen Gebrauch - Sperrfrist bis 3. März 2023, Uhr

Preis	Stand / Sparte	Projekt / Fachgebiet / Erarbeitungsort	Preisträger / weitere Teilnehmer
9006	Sonderpreis BAdW Preisstifter: Bayerische Akademie der Wissenschaften	JF Bio-2 Untersuchung der Wachstumsfaktoren der Arten <i>Lepidium sativum</i> und <i>Eruca sativa</i> JF Biologie Bayern Albertus-Magnus-Gymnasium Regensburg, Regensburg	Fischer, Sibylle (16) Bendel, Leopold (17)
9007	Sonderpreis VKB Preisstifter: Versicherungskammer Bayern	SE Tec-2 Einkaufswagensitz für Personen mit Handicap SE Technik Bayern Joseph-von-Fraunhofer-Gymnasium Cham, Cham	Rackl, Simon (11)
9101	Sonderpreis Umwelttechnik (50 €) Preisstifter: Deutsche Bundesstiftung Umwelt	SE Tec-1 Entwicklung eines Reinigungsschiffes zur Reduktion von Müll in kleinen Gewässern SE Technik Bayern St.-Wolfgang-Grundschule, Regensburg	Finster, Jann (8) Staebner, Sophia (10)

Preisträgerliste

Regensburg

- Streng vertraulich -

Nur für den internen Gebrauch - Sperrfrist bis 3. März 2023, Uhr

Preis	Stand / Sparte	Projekt / Fachgebiet / Erarbeitungsort	Preisträger / weitere Teilnehmer
9102 Sonderpreis plusMINT für interdisziplinäre Projekte (75 €) Preisstifter: Verein zur MINT-Talentförderung e. V.	SE Che-4 SE	Veränderung der Produktivität von Hefe unter unterschiedlichen Bedingungen Chemie Bayern Apian-Gymnasium Ingolstadt, Ingolstadt	Schlierf, Maxi (14) Ulmer, Philipp (13)
9104 Sonderpreis GEOLino Jahresabonnement Preisstifter: GEO	SE Bio-2 SE	Minimalanforderung für das Wachstum von Gemüsepflanzen Biologie Bayern Privat-Gymnasium PINDL, Regensburg	Finster, Julius (13) Scherm, Jakob (12)
9200 Sonderpreis Nachwachsende Rohstoffe (75 €) Preisstifter: Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft und Fachagentur für Nachwachsende Rohstoffe e. V.	SE Che-1 SE	Von der galvanischen Zelle zu einer zukunftsweisenden Batterie Chemie Bayern Albertus-Magnus-Gymnasium Regensburg, Regensburg	Watzl, Vegard (11)

Preisträgerliste

Regensburg

- Streng vertraulich -

Nur für den internen Gebrauch - Sperrfrist bis 3. März 2023, Uhr

Preis	Stand / Sparte	Projekt / Fachgebiet / Erarbeitungsort	Preisträger / weitere Teilnehmer
9201 Sonderpreis Ressourceneffizienz (75 €) Preisstifter: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, nukleare Sicherheit und Verbraucherschutz	JF Geo-1 JF	Untersuchungen zur Geologie und Hydrologie der Region Regensburg Geo- und Raumwissenschaften Bayern Gymnasium der Regensburger Domspatzen, Regensburg	Scherrer, Philipp (17) Heilmeier, Jakob (17) Rehm, Ferdinand (17)
9202 Sonderpreis Qualitätssicherung durch zerstörungsfreie Prüfung (60 €) Preisstifter: Deutsche Gesellschaft für Zerstörungsfreie Prüfung e. V.	JF Phy-3 JF	Untersuchung von Strahlung mit einer selbst gebauten Diffusionsnebelkammer Physik Bayern Goethe-Gymnasium Regensburg, Regensburg	Saller, Nicolai (18)
9203 Sonderpreis ct - Magazin für Computertechnik Jahresabonnement Preisstifter: Heise Medien GmbH & Co. KG	JF MIn-3 JF	Quantenannealing leicht gemacht! Mathematik/Informatik Bayern Gymnasium der Regensburger Domspatzen, Regensburg	Lukas, Michael (18)

Preisträgerliste

Regensburg

- Streng vertraulich -

Nur für den internen Gebrauch - Sperrfrist bis 3. März 2023, Uhr

Preis	Stand / Sparte	Projekt / Fachgebiet / Erarbeitungsort	Preisträger / weitere Teilnehmer
9204	Sonderpreis Make Jahresabonnement Preisstifter: Heise Medien GmbH & Co. KG	JF Phy-2 Die perfekte Spule für ein Hitzedraht-Anemometer JF Physik Bayern Goethe-Gymnasium Regensburg, Regensburg	Köstler, Miriam (18)
9205	Sonderpreis GEO Jahresabonnement Preisstifter: GEO	JF Bio-1 Bohnenkeimung im elektrischen Feld JF Biologie Bayern Goethe-Gymnasium Regensburg, Regensburg	Gubler, Katharina (17)
9206	Sonderpreis bild der wissenschaft Jahresabonnement Preisstifter: Konradin-Verlag und Stiftung Jugend forscht e. V.	JF Phy-1 Vergleich verschiedener Antennen für den Empfang von Satellitensignalen mittels SDR JF Physik Bayern Goethe-Gymnasium Regensburg, Regensburg	Hauer, Samuel (18)

Preisträgerliste

Regensburg

- Streng vertraulich -

Nur für den internen Gebrauch - Sperrfrist bis 3. März 2023, Uhr

Preis	Stand / Sparte	Projekt / Fachgebiet / Erarbeitungsort	Preisträger / weitere Teilnehmer
9207	Sonderpreis natur Jahresabonnement Preisstifter: Konradin-Verlag und Stiftung Jugend forscht e. V.	JF Bio-3 Botanische Untersuchungen ausgewählter Farn- und Pflanzenarten auf der Burgruine Runding JF Biologie Bayern Joseph-von-Fraunhofer-Gymnasium Cham, Cham	Menacher, Julian (17)
9210	MINTSPACE-Schulpreis Preisstifter: Hohenloher Spezialmöbelwerk		Gymnasium der Regensburger Domspatzen
9211	Sonderpreis Energiewende & Klimaschutz (75 €) Preisstifter: Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz	JF Geo-1 Untersuchungen zur Geologie und Hydrologie der Region Regensburg JF Geo- und Raumwissenschaften Bayern Gymnasium der Regensburger Domspatzen, Regensburg	Scherrer, Philipp (17) Heilmeier, Jakob (17) Rehm, Ferdinand (17)
9600	Nominierung zur Bayerischen Forscherschule des Jahres Preisstifter: Sponsorpool Bayern		Joseph-von-Fraunhofer-Gymnasium Cham