**Bericht zur 6. Preisverleihung MINT-Spitzen**

Am 8. Mai fanden in der Stadthalle Kelkheim zum 6. Mal die MINT-Spitzen der Bürgerstiftung Kelkheim statt. Dabei werden Schülerinnen und Schüler der weiterführenden Schulen in Kelkheim, die besondere Leistungen in den MINT-Fächern (Mathematik, Informatik, Naturwissenschaft, Technik) erbracht haben, von der Bürgerstiftung mit einer Urkunde und einem Buchgutschein ausgezeichnet. Dazu gibt es noch einen USB-Stick und ein Schreibset, beide mit "Bürgerstiftung Kelkheim" graviert.

Dieses Jahr konnte die Bürgerstiftung 59 Jugendliche aus der Eichendorffschule, der Gesamtschule Fischbach und dem Privatgymnasium Dr. Richter auszeichnen. Ihr Alter verteilt sich auf die 5. bis 12. Klasse und sie kommen aus allen Schultypen - Gymnasial-, Real- und auch Hauptschule. Entsprechend dem Titelwort MINT wurde die Ehrung in drei Hauptgruppen vorgenommen:

Mathematik: 21 Preisträger in den Gruppen "Mathe für Könner",  Sieger beim Wettbewerb Känguru", Sieger beim Wettbewerb der 8. Klassen.

Informatik: 22 Preisträger der Robotik AGs der drei Schulen, 8 Preisträger der Programmier-AG der Eichendorffschule unter Anleitung des MINT-Paten Paul Boll und 2 Schüler des Privatgymnasiums Dr. Richter, die ein eigenes Computerspiel entwickelt haben. Die Robotergruppe der Eichendorffschule wurde seit 6 Jahren von Heribert Müller betreut, auch bekannt vom Computermuseum im Flachsland 29, der im März verstorben ist. Bevor seine Robotik AG geehrt wurde, erinnerte Alexander Fischer von der Eichendorffschule an das hilfreiche Wirken von Heribert Müller für die Robotik.

Naturwissenschaft/Technik: Bei der Junior-Science-Olympiade stellen sich die Jugendlichen verschiedenen Aufgaben aus Chemie und Biologie. Hier war Daniel Samoylov aus der Eichendorffschule erfolgreich. 4 Schüler des Privatgymnasiums Dr. Richter haben mit dem MINT-Paten Michael Lörzer je ein Zaubertheater gebastelt und 2 Schüler dieser Schule wurden für ihr erfolgreiches Wirken im Schulgarten geehrt. Last but not least ist Johannes Leistner vom PDR zu nennen, der es ins Erfinderlabor der Merck AG geschafft hat und dort in "Organischer Elektronik" an OLEDs forschte, die für flexible Bildschirme gebraucht werden.

Die Roboter (Transportanlagen und programmierbare Fahrzeuge), codierbare Kontrollkarten, mobile Feinstaubmessgeräte, das Computerspiel und die Zaubertheater waren am Eingang des Saales aufgebaut worden und wurden den Besuchern fachkundig erklärt. Nur 2 Schüler mit Einzelleistungen wurden hier namentlich genannt, ohne dass die anderen 57 dahinter zurückstehen sollen, aber alle aufzuführen würde den Platz sprengen. Alle 59 sind in der nachstehenden Liste aufgeführt.

Dr. Börries Kübel

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Liste der MINT- Ehrungen 2018 EDS, GSF, PDR (in der Reihenfolge der Nennung)** | | | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Schule** | **Name** | **Klasse** | **Auszeichnung für** | **Ehrungs-gruppe** |  |
| 1 | EDS | Julian Helbig | G6a | Teilnahme an der AG „Mathe für Könner“ | 1 |  |
| 2 | EDS | Sofia Miriam El Khoual | G6c | Teilnahme an der AG „Mathe für Könner“ | 1 |  |
| 3 | EDS | Franziska Bauch | G7d | Teilnahme an der AG „Mathe für Könner“ | 1 |  |
| 4 | EDS | Bernhard Wenk | G5c | Teilnahme an der AG „Mathe für Könner“ | 1 |  |
| 5 | EDS | Noah Fleck | G5d | Teilnahme an der AG „Mathe für Könner“ | 1 |  |
| 6 | EDS | Timo Werner | G6e | Teilnahme an der AG „Mathe für Könner“ | 1 |  |
| 7 | EDS | Tim Voß | G7a | Teilnahme an der AG „Mathe für Könner“ | 1 |  |
| 8 | EDS | Vladislav Dragomir | IK1 | Teilnahme an der AG „Mathe für Könner“ | 1 |  |
| 9 | EDS | Munazal Ishaq | IK1 | Teilnahme an der AG „Mathe für Könner“ | 1 |  |
| 10 | EDS | Bianca-Georgiana Foca | IK1 | Teilnahme an der AG „Mathe für Könner“ | 1 |  |
| 11 | GSF | Viviane Weber | H5 | Känguru-Wettbewerb H-Zweig Siegerin | 6 |  |
| 12 | GSF | Felix Kopp | R5b | Känguru-Wettbewerb R-Zweig Sieger und Schulsieger | 6 |  |
| 13 | GSF | Pia Krüth | G6a | Känguru-Wettbewerb G-Zweig Siegerin und Schulsiegerin | 6 |  |
| 14 | PDR | Dennis Mayle | 10b | Internationales Mathe-Camp, 1. Preis Monoid-Wettbewerb | 6 |  |
| 15 | GSF | Cedric Hoffmann | H8 | H-Zweig Sieger der GSF und 2. Beim Kreisentscheid Mathewettbewerb Kl.8 | 5 |  |
| 16 | GSF | Jonathan Koch | R8 | R-Zweig Sieger der GSF und 10. Beim Kreisentscheid Mathewettbewerb Kl. 8 | 5 |  |
| 17 | GSF | Linus Rabeneck | G8 | G-Zweig Sieger der GSF Mathewettbewerb Kl. 8 | 5 |  |
| 18 | GSF | Niklas Lietz | G8 | G-Zweig Sieger der GSF Mathewettbewerb Kl. 8 | 5 |  |
| 19 | PDR | Marcel Wolnitzek | 8c | 4. Platz beim Mathematikwettbewerb auf Kreisebene | 5 |  |
| 20 | EDS | Julius Hagenah | G8d | Schulsieger Mathematikwettbewerb Klassen 8 | 5 |  |
| 21 | EDS | Sonja Weiss | G8d | Schulsieger Mathematikwettbewerb Klassen 8 | 5 |  |
| 22 | PDR | Hubertus Georgi | 8B | Sehr erfolgreiche Teilnahme an der Robotik-AG | 2 |  |
| 23 | PDR | Nicklas Kemmner | 12E | Leitung der Robotik-AG | 2 |  |
| 24 | PDR | Katharina Renate Pahlke | 8A | Sehr erfolgreiche Teilnahme an der Robotik-AG | 2 |  |
| 25 | PDR | Felix Rode | 7C | Sehr erfolgreiche Teilnahme an der Robotik-AG | 2 |  |
| 26 | PDR | Maximilian Rode | 9B | Leitung der Robotik-AG | 2 |  |
| 27 | PDR | Ann-Kathrin Westenberger | 11C | Leitung der Robotik-AG | 2 |  |
| 2 | EDS | Sofia Miriam El Khoual | G6c | Besondere Leistungen in der Robotik AG | 2 |  |
| 28 | EDS | Benedikt Fioriolli | G6c | Besondere Leistungen in der Robotik AG | 2 |  |
| 29 | EDS | Angelique Fritze | G7d | Besondere Leistungen in der Robotik AG | 2 |  |
| 30 | EDS | Jan Philipp Hein | G6c | Besondere Leistungen in der Robotik AG | 2 |  |
| 31 | EDS | Tom Loos | G6e | Besondere Leistungen in der Robotik AG | 2 |  |
| 32 | EDS | Hakan Tahir Sakal | G6b | Besondere Leistungen in der Robotik AG | 2 |  |
| 33 | EDS | Balkaran Singh | G6c | Besondere Leistungen in der Robotik AG | 2 |  |
| 34 | EDS | Paul Tavidde | G6e | Besondere Leistungen in der Robotik AG | 2 |  |
| 35 | EDS | Lukas Ullrich | G6d | Besondere Leistungen in der Robotik AG | 2 |  |
| 36 | EDS | Romain Martinet | G6a | Besondere Leistungen in der Robotik AG | 2 |  |
| 16 | GSF | Jonathan Koch | R8 | LEGO-Roboter-AG | 2 |  |
| 37 | GSF | Jan-Hendrik Cornelsen | R8 | LEGO-Roboter-AG | 2 |  |
| 38 | GSF | Taranjot Singh Weyde | R8 | LEGO-Roboter-AG | 2 |  |
| 39 | GSF | Philipp Markus | G9a | Robotix-AG | 2 |  |
| 40 | GSF | Ben Beckers | G9a | Robotix-AG | 2 |  |
| 41 | GSF | Sarah Katharina Hauser | R10 | Robotix-AG | 2 |  |
| 42 | PDR | Samuel Rother | 9b | Entwicklung eines Computerspiels | 4 |  |
| 43 | PDR | Paul Scherer | 9b | Entwicklung eines Computerspiels | 4 |  |
| 44 | EDS | Göktug Balci | G8d | Besondere Leistungen in der AG Programmieren | 4 |  |
| 45 | EDS | Görkem Balci | G8d | Besondere Leistungen in der AG Programmieren | 4 |  |
| 46 | EDS | Jens Hein | G8a | Besondere Leistungen in der AG Programmieren | 4 |  |
| 47 | EDS | Martin Lick | R9b | Besondere Leistungen in der AG Programmieren | 4 |  |
| 48 | EDS | Nicola Schmitz | G7a | Besondere Leistungen in der AG Programmieren | 4 |  |
| 49 | EDS | Joel Weber | G8c | Besondere Leistungen in der AG Programmieren | 4 |  |
| 50 | EDS | Linus Höller | G9c | Besondere Leistungen in der AG Programmieren | 4 |  |
| 51 | EDS | Timo Langeneckert | G9c | Besondere Leistungen in der AG Programmieren | 4 |  |
| 52 | EDS | Daniel Samoylov | G9c | Besondere Leistungen in der Junior-Science-Olympiade | 3 |  |
| 53 | PDR | Jean-Thierry Mitter | 5c | Sehr erfolgreiche Teilnahme an der Garten-AG | 3 |  |
| 54 | PDR | Jakob Krippner | 5a | Sehr erfolgreiche Teilnahme an der Garten-AG | 3 |  |
| 55 | PDR | Ben Barkhausen | 6b | Bau eines Zaubertheaters im Rahmen des Physikunterrichtes | 3 |  |
| 56 | PDR | Laurin-Emilian Barte | 6b | Bau eines Zaubertheaters im Rahmen des Physikunterrichtes | 3 |  |
| 57 | PDR | Puya Khanlari | 6b | Bau eines Zaubertheaters im Rahmen des Physikunterrichtes | 3 |  |
| 58 | PDR | Yannik Hartmann | 6b | Bau eines Zaubertheaters im Rahmen des Physikunterrichtes | 3 |  |
| 59 | PDR | Johannes Leistner | 11a | Teilnahme am Erfinderlabor "Organische Elektronik" | 3 |  |