Wettbewerbsbedingungen des Astronomie Wettbewerbs auf dem Woiewodschaftlichen Niveau für Grundschüler der VI, VII Klasse und Schüler des Gymnasiums.

1. Der Wettbewerb ist an Gund- und Gymnasialschüler gerichtet.
2. Der Initiator und Organisator dieses Wettbewerbs ist die Maria Konopnicka Grundschule in Chróścice ( Publiczna Szkoła Podstawowa im. Marii Konopnickiej w Chróścicach, 46-080 Chróścice, ul. Powstańców Śląskich 1). Für den organisatorischen Teil ist Herr Ryszard Kołodziej verantwortlich (kwa@szkolachroscice.pl ).
3. Alle Aufgaben, die mit der Durchführung des Wettbewerbs verbunden sind werden durch das vom Direktor der Maria Konopnicka Grundschule in Chróścice berufene Wettbewerbshauptkomitee realisiert:

 Der Vorsitzende des Wettbewerbshauptkomitees – mgr Ryszard Kołodziej – Mathematik- und Physiklehrer der Maria Konopnicka Grundschule in Chróścice

Die Mitglieder des Wettbewerbshauptkomitees:

mgr Halina Blaik – Mathematiklehrerin der Maria Konopnicka Grundschule in Chróścice

mgr Liliana Kupisińska – Informatik- und Techniklehrerin der Maria Konopnicka Grundschule in Chróścice.

1. Der Astronomie Wettbewerb besteht aus zwei Etappen:

a)I die schulische Etappe – der Wettbewerb wird durch eine schulische oder zwischenschulische Kommission in der betreffenden Schule durgeführt; hierbei muss man ein Protokoll verfassen,

b)II das woiewodschaftliche Finale – durchgeführt durch das Wettbewerbshauptkomitee.

1. Ziele des Wettbewerbs:
	1. das Interesse für Astronomie und Astrophysik erwecken,
	2. das Wissen über das Sonnensystem und das Universum erweitern,
	3. Anregung zu eigenen astronomischen Beobachtungen,
	4. Inspiration zur eigenen, schöpferischen Tätigkeit.
2. Die Organisation der schulischen Etappe:
	1. am Wettbewerb können sowohl Grundschüler, als auch Gymnasialschüler freiwillig teilnehmen, es sollten jedoch nicht mehr als drei Personen aus der betreffenden Schule sein.
	2. Die Schüler, die am Wettbewerb teilnehmen werden, werden von ihren Direktoren beim Direktor der Maria Konopnicka Grundschule in Chróścice folgend bis zum 19. Februar 2017 angemeldet: entweder per E-Mail - kwa@szkolachroscice.pl, per fax - +48 77 4695334, oder per Post - Publiczna Szkoła Podstawowa im. Marii Konopnickiej w Chróścicach 46-080 Chróścice ul. Powstańców Śląskich 1 (Anlage 1). Entscheidend für die Annahme des Anmeldeformulars ist das Einsendedatum.
	3. die schulische Etappe erfolgt schriftlich am 28.02.2018 von 9.00 - 10.30 Uhr. Die Schüler füllen innerhalb von maximal 90 Minuten einen Test aus. Dieser wird in die zuvor angemeldete Schule, per E-Mail einen Tag vorher eingesendet. Die Erhaltung dieser E-Mail bestätigt man mit einer Rücksendung.
	4. In die woiewodschaftliche Etappe qualifizieren sich nur Schüler, die mindestens 80% des Tests richtig beantwortet haben.

Das Protokoll (Anlage 2) der schulischen Kommission sollte man zusammen mit den Arbeiten der Schülern folgenderweise verschicken:

- per Post – innerhalb von 7 Tagen ab dem Wettbewerbsbeginn, die Adresse der Maria Konopnicka Grundschule: 46-080 Chróścice, ul. Powstańców Śląskich 1,

- per E-Mail – die eingescannten Arbeiten und das Protokoll - kwa@szkolachroscice.pl

e) die endgültigen Ergebnisse der I. Etappe und die Liste der Schüler die sich für die II.

 woiewodschaftliche Etappe qualifiziert haben werden per E-Mail an die teilnehmenden

 Schulen verschickt und auf der Internetseite [www.szkolachroscice.pl](https://l.facebook.com/l.php?u=http%3A%2F%2Fwww.szkolachroscice.pl%2F&h=ATNDb5mX4ffU_5e0h7PEopKOwPT85fRbByUf9koAQI7JMLmBePmBN21H2nmiHgbhqpdh_75SKJvSrWxEgyRQvhYdfM7bktNbnLODnAIi1N6JoPSANvdl0xVCSb92iUiSMji9WOocV9F4tF5d_aIUt08Uf3iW) am

 09.03.2018 r. veröffentlicht.

1. Der Ablauf der II. Etappe (des Finales):
2. die II. Etappe findet in der Maria Konopnicka Grundschule in Chróścice statt,
3. die II. Etappe erfolgt in Form eines schriftlichen Tests am 20.03.2018r; der Test besteht aus geschlossenen und offenen Fragen,
4. die Arbeiten werden durch die Mitglieder der Wettbewerbshauptkommission korrigiert (jede Arbeit wird durch zwei Personen geprȕft),
5. ins Finale kommen die Schüler, die 90% der besten Leistung erreicht haben,
6. die Ergebnisse der II. Etappe werden per E-Mail an die teilnehmenden Schulen verschickt und auf der Internetseite [www.szkolachroscice.pl](https://l.facebook.com/l.php?u=http%3A%2F%2Fwww.szkolachroscice.pl%2F&h=ATNDb5mX4ffU_5e0h7PEopKOwPT85fRbByUf9koAQI7JMLmBePmBN21H2nmiHgbhqpdh_75SKJvSrWxEgyRQvhYdfM7bktNbnLODnAIi1N6JoPSANvdl0xVCSb92iUiSMji9WOocV9F4tF5d_aIUt08Uf3iW) am 21.03.2018 r. veröffentlicht,
7. im Fall, wenn mehrere Teilnehmer die gleiche Punktzahl erreichen, entscheidet über den Sieg eine Spielverlӓngerung,
8. die Hauptkommission gibt die Liste der Preisträger unmittelbar nach der II. Etappe bekannt,
9. die Organisatoren sehen Preise für die Preisträger und die Schule vor, aus der der Gewinner des Wettbewerbs kommt; alle anderen Teilnehmer die am Finale teilnehmen werden auch belohnt,
10. der Organisator des Wettbewerbs übernimmt nicht die Transportkosten.
11. Terminplan des Astronomie Wettbewerbs:
12. 19.02.2018 r. – Anmeldung der Schule zum Wettbewerb,
13. 28.02.2018 r. - von 9:00 bis 10:30– die schulische Etappe und die Verschickung der eingescannten Arbeiten,
14. 07.03.2018 r. – Termin der Einsendung der originalen Arbeiten und des Protokolls in die Maria Konopnicka Grundschule in Chróścice,
15. 09.03.2018 r. – Verӧffentlichung der Teilnehmerliste die sich in die II. Etappe qualifiziert haben und die Zusendung der Liste zu den teilnehmenden Schulen,
16. 20.03.2018 r. – die II. Etappe des Astronomie Wettbewerbs,
17. 21.03.2018 r. – die Verӧffentlichung auf der Internetseite der Ӧffentlichen Grundschule in Chróścice der Ergebnisse des Wettbewerbs.
18. Die Vorgehensweise bei einer Widerrufung

Man kann eine Widerrufung der Ergebnisse für jede Etappe des Wettbewerbs einfordern. Dabei legt man eine Widerrufung beim Direktor der Maria Konopnicka Grundschule in Chróścice innerhalb von drei Tagen ab der Bekanntgabe der Ergebnisse zur jeder betreffenden Etappe einberufen. Die Entscheidung des Direktors ist dabei endgültig und man kann dagegen keine Widerrufung einreichen.

1. Das inhaltlich Programm des Astronomie Wettbewerbs

Die Schüler sollten ihr Wissen und Können aus folgenden Bereichen beweisen:

1. das Sonnensystem,
2. der Rund- und Umrundungslauf der Erde und seine Folgen,
3. die Himmelslandkarte und die Orientierung in der Himmelssphӓre,
4. die bekanntesten Astronomen,
5. die Bezeichnung der Lage der Himmelskörper,
6. die Geschichte der Raumflüge,
7. die Methoden der astronomischen Forschung,
8. die Kenntnisse des astronomischen Kalenders.
9. Die Zusammenstellung der literarischen Werke, die für die Teilnehmer geltend sind und eine Hilfe für die Lehrer bilden:
10. das Lehrbuch für Physik fürs Gymnasium und die VII. Klasse,
11. das Lehrbuch für Geografie fürs Gymnasium und die VII. Klasse,
12. *Astronomia* – E. Rybka,
13. *Wielki Atlas Kosmosu* – Garlick A. Mark,
14. eine Rotationslandkarte,
15. ein Globus.
16. Preise und Hervorhebungen

Die Organisatoren sehen Preise für die Preisträger und die Schule des Gewinners vor:

1. für den 1. Preis bekommt der Teilnehmer ein Teleskop, die Schule bekommt einen Geld- oder Sachpreis und eine Urkunde,
2. die Bezeichnung des Preisträgers bekommen die Teilnehmer, die mindestens 90% der besten Leistung erreicht haben,
3. jeder Teilnehmer der II. Etappe und sein Betreuer bekommen Teilnehmerdiplom.

Der Direktor der Öffentlichen

Maria Konopnicka Grundschule

 in Chróścice

mgr Mirosław Gutka