

## **Astronomische Arbeitsgemeinschaft für Schülerinnen und Schüler**

Informationsblatt 2015

### ***Welche sind die inhaltlichen Schwerpunkte?***

Die Astro-AG versteht sich als ein Angebot für Kinder und Jugendliche ab einem Alter von etwa 11 Jahren, den Sternhimmel, die Sonne, den Mond und die Planeten genauer kennen zu lernen, sich die Arbeitsweise der Amateurastronomen anzueignen und dabei mit anderen sternfreundlich zusammen zu arbeiten. Die Teilnehmenden lernen, mit bloßem Auge, kleinen und großen Teleskopen die Gestirne genau zu beobachten, sie zu zeichnen oder zu fotografieren, die Natur der Himmelsobjekte zu verstehen und erklären zu können, eine Vorstellung von physikalischen Größen im astronomischen Maßstab zu entwickeln, sowie eigene Vorstellungen einzubringen.

### ***Wer trägt die Astro-AG?***

Die Astronomische Arbeitsgemeinschaft für Schülerinnen und Schüler, kurz „Astro-AG“, ist eine Veranstaltung der Volkssternwarte Urania Jena e. V., über welche die Internetseite <http://www.urania-sternwarte.de> reichhaltig informiert. Mit der Satzung hat sich der Verein die Pflicht auferlegt, astronomisches Wissen in weiten Kreisen der Bevölkerung zu verbreiten und insbesondere junge Menschen für die Welt der Sterne zu interessieren.

### ***Wer betreut die Schülerinnen und Schüler?***

Verantwortlich und regulärer Betreuer ist Herr Dipl.-Inf. Gunter Helmer, beobachtender Sternfreund seit 1985, Mitglied der Gesellschaft für astronomische Bildung e. V. am Planetarium Halle seit 1993, Referent am Planetarium Halle von 1995 bis 2013, Software-Entwickler bei ZEISS / Planetarien seit 2000, Mitglied der Volkssternwarte Urania Jena e. V. seit 2007, Vorstandsmitglied seit 2010.

*Telefon: 0176 30 64 07 09*

*E-Mail: G.Helmer@gmx.de*

Aufgrund von Berufstätigkeit, insbesondere Geschäftsreisen, des regulären Betreuers kann es erforderlich sein, dass andere Mitglieder des Vereins Volkssternwarte Urania e. V. zeitweilig die Betreuung übernehmen, oder die Astro-AG ausnahmsweise ausfällt.

### ***Wann findet die Astro-AG statt?***

Alle Teilnehmenden treffen sich dienstags, pünktlich um 18.30 Uhr. Die Veranstaltung dauert regulär etwa 1 Stunde. Bei klarem Himmel, großen Wolkenlücken oder besonderen astronomischen Ereignissen sind mit gegenseitigem Einverständnis die Teilnehmenden eingeladen, länger zu bleiben, gern auch an der ab 20 Uhr stattfindenden öffentlichen Himmelsbeobachtung kostenfrei teilzunehmen.

Ausnahmen: Die Astro-AG findet an Feiertagen, Ferientagen (Thüringen), zwischen den Jahren und ausnahmsweise nach vorheriger Ankündigung **nicht** statt.

### ***Wo findet die Astro-AG statt?***

Regulär findet die Astro-AG am Treffpunkt, Schillergäßchen 2a, dem Sitz der Volkssternwarte Urania e. V. statt. Wenn die Teilnehmenden das Zeiss-Planetarium Jena, Am Planetarium 5, aufsuchen, gehen sie gemeinsam mit dem Betreuer vom Schillergäßchen 2a aus dorthin. Deshalb ist pünktliches Erscheinen sehr wichtig. Für den Weg der Teilnehmenden zum Treffpunkt und zurück (nach Hause) sind allein die Eltern verantwortlich.



### **Persönliche Daten des Kindes**

*(bitte leserlich schreiben)*

Vorname

---

Name

---

Geburtstag

---

Straße, Hausnr.

---

PLZ, Ort

---

E-Mail-Adresse

---

Telefon, mobil

---

### **Persönliche Daten der Eltern**

*(bitte leserlich schreiben)*

Vornamen

---

Name

---

E-Mail-Adresse für Termininfos

---

Telefon für dringende Fälle

---

### **Keine Kosten für Teilnehmende**

Dank ehrenamtlichen Engagements des Trägers und wohlwollender Unterstützung des Zeiss-Planetariums Jena **kostet** es **nichts**, an der Astro-AG teilzunehmen. Für Spenden an die Volkssternwarte Urania Jena e. V. sind wir jedoch besonders dankbar, damit Materialien und Exkursionen der Astro-AG unterstützt werden.

Die Kosten für Sonderveranstaltungen, wie Exkursionen und Feiern werden ggf. mit den Eltern abgesprochen.

Spende mit Verwendungszweck „**Astro-AG**“ an:

**Volkssternwarte Urania Jena e.V.**; Konto-Nr.: **68764**; BLZ: **83053030** (Sparkasse Jena)

### **Kenntnisnahme der Eltern**

Hiermit bestätigen wir, dass wir dieses Informationsblatt zur Kenntnis genommen haben und mit allen hierin enthaltenen Vereinbarungen einverstanden sind. Unser Kind darf an der Astro-AG teilnehmen. Die Verantwortung für den Weg des Teilnehmenden zum und vom Treffpunkt liegt bei den Eltern. Wir sind einverstanden, dass die oben erhobenen persönlichen Daten zur Durchführung der Astro-AG gespeichert, jedoch nicht an Dritte weitergegeben werden.

Ort und Datum:

Unterschrift der Eltern:

---

*Bemerkungen / bspw. med. Besonderheiten / Hinweise für Betreuer*