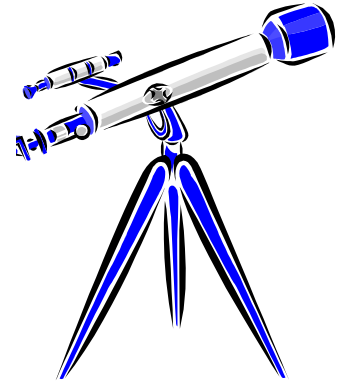


Sternzeit

Astronomische Vortragsabende für Kinder ab 6 Jahren und ihre Eltern
an der Starkenburg-Sternwarte in Heppenheim
Dauer ca. 45 Minuten
mit anschließender Beobachtungsmöglichkeit bei gutem Wetter

2. März 2012, 18:00 Uhr: Auf Schatzsuche am Wintersternhimmel
mit Carolin Liefke

Winternächte sind nicht nur kalt und lang, sie haben für Himmelsbeobachter auch einiges zu bieten. Gemeinsam gehen wir in den Sternbildern Stier und Zwillinge auf die Suche nach Sternhaufen und statten dem sagenhaften Einhorn und dem Himmelsjäger Orion einen Besuch ab. Dort können wir sogar die Geburt von Sternen live erleben. Sirius, der hellste Stern des Himmels, weist uns den Weg dahin.



30. März 2012, 18:00 Uhr: Spacys Reise durch das Sonnensystem
in Begleitung von Carolin Liefke

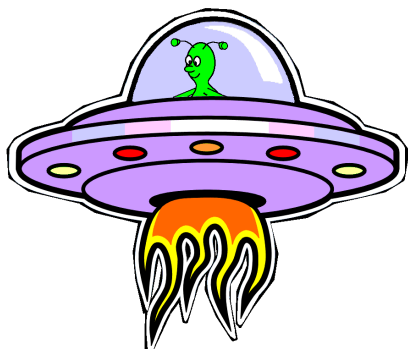
Eigentlich ist Spacy ein ganz normaler Junge. Das besondere an ihm ist aber, daß er kein Mensch ist. Er kommt von einem anderen Planeten in einer fremden Galaxie. Wie jeden Tag ist Spacy auf dem Weg zur Schule, nur irgendwie hat er sich heute verirrt. Wahrscheinlich ist er beim Orionnebel falsch abgebogen. Da sieht er in der Nähe einen hellen gelben Stern, unsere Sonne! Er beschließt, sie sich einmal näher anzusehen. Was wird er dabei wohl alles entdecken und welche Abenteuer wird er erleben?

27. April 2012, 18:00 Uhr: Frühlingshaftes am Sternhimmel
auf Entdeckungsreise mit Carolin Liefke

Nicht nur die Bäume zeigen sich im Frühling in einem neuen Gewand, auch der Sternhimmel bekommt ein neues Gesicht. Zur Großen Bärin gesellen sich Bootes der Bärenhüter, Löwe und Herkules. Aber wie sind all diese Figuren eigentlich an den Himmel gekommen? Das wollen wir gemeinsam herausfinden und machen uns außerdem auf die Suche nach Planeten und fernen Galaxien in all diesen Sternbildern.

1. Juni 2012, 18:00 Uhr: Spacys Reise über die Milchstraße
mit im UFO sitzt Carolin Liefke

Der kleine außerirdische Junge Spacy wollte schon immer mal wissen, was das eigentlich ist, dieses helle Band am Sternhimmel, die Milchstraße. Was passiert wohl, wenn man sie entlangfährt, fragt er sich. Auf seiner großen Rundreise durch unsere Heimatgalaxie sieht er eine ganze Menge verschiedener Sterne und viele bunte Nebel. Ob er wohl dem Geheimnis der Milchstraße auf die Spur kommt?



29. Juni 2012, 18:00 Uhr: Sommerabenteuer am Sternhimmel
mit Carolin Liefke

Sommernächte sind zwar warm, aber dafür nur kurz. Dennoch hat der Sommersternhimmel einiges zu bieten: Die drei hellen Sterne Wega in der Leier, Deneb im Schwan und Altair im Adler bilden inmitten der Milchstraße das sogenannte Sommerdreieck. Von diesen drei Sternen ausgehend tauchen wir ein in die hellen Gasnebel und Dunkelwolken der Milchstraße und lernen dabei die Sternbilder des Sommers und ihre Geschichten kennen.

Weitere Informationen unter
www.starkenburg-sternwarte.de
oder Tel. 06252-798844

