

# DAS STUBDI-BLATT



Liebe Bewohner und Bewohnerinnen,

schon der britische Schriftsteller Aldous Huxley sagte:

„Wer zu lesen versteht, besitzt den Schlüssel zu großen Taten und unerträumten Möglichkeiten“.

Wir wünschen einen wunderschönen Herbst,

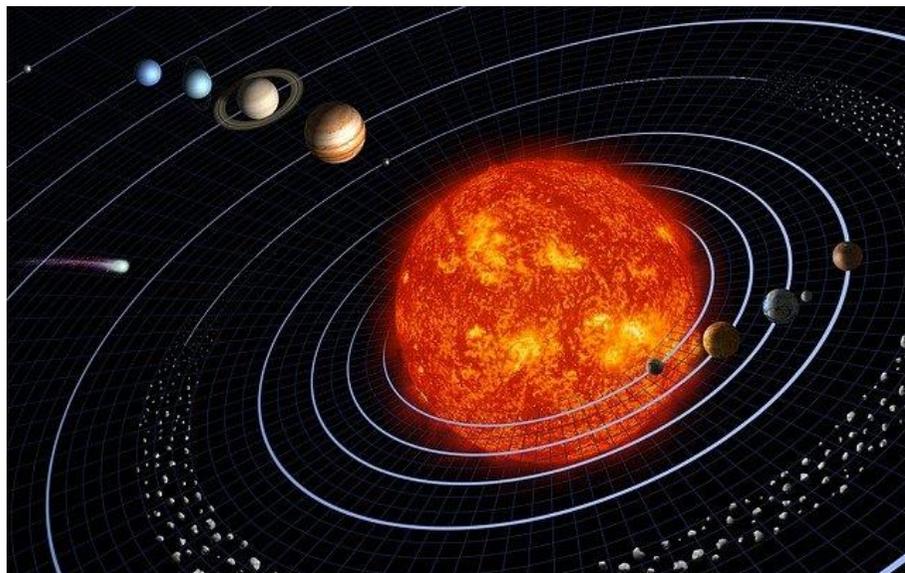
Ihr StuBdi-Team



## Die Riesen des Universums

*Wir sehen jeden Abend Sterne an unserem Nachthimmel. Aber wussten Sie, dass auch Sterne einen Lebenszyklus haben?*

Unsere Sonne ist der Stern, den wir am Besten kennen. Sie befindet sich gerade in der goldenen Mitte ihres Lebens, bei Sternen nennt man das die Hauptsequenz. Aber ganz zum Anfang: Wie entstehen Sterne eigentlich?



Zu Beginn eines Sternenlebens steht ein „Nebel“. Dieser stürzt aufgrund der Schwerkraft in sich zusammen und es

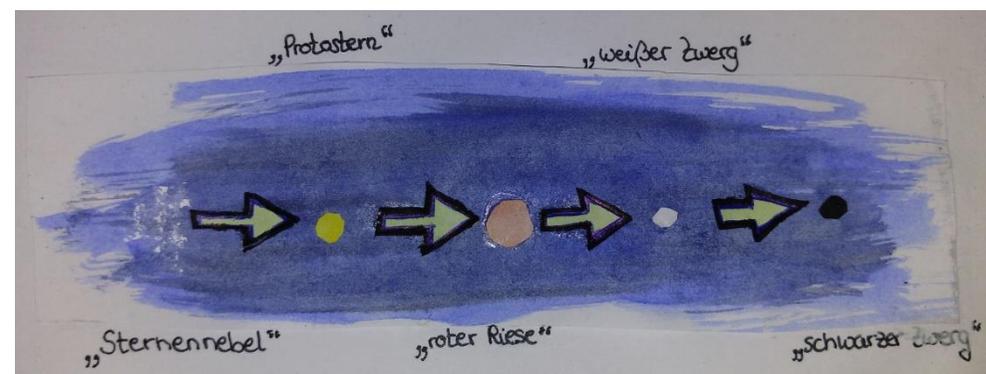
bildet sich ein Gasball, ein sogenannter „Protostern“. Im seinem Inneren wird sehr viel Energie erzeugt.

Danach erfolgt eine Phase, in der der Stern stabil ist, das ist die „Hauptsequenz“ (wie unsere Sonne im Moment). Früher oder später geht jedoch einem Stern die Energie aus. Ob das eher nach Millionen oder eher Milliarden von Jahren passiert, hängt von der ursprünglichen Masse ab.

Da die Farbe sich hierbei ins Rötliche ändert, werden sie nun als „rote Riesen“ bezeichnet. Er stößt nun seine äußeren Schichten ab, nur sein Inneres bleibt als „weißer Zwerg“ übrig.

Wenn der Stern schließlich kein Licht mehr aussendet und abkühlt, wird er zum „schwarzen Zwerg“.

Von Johanna



## „Was bedeutet eigentlich?“

Hier wird die Bedeutung von Fachbegriffen und *Anglizismen* vorgestellt, die aktuell viel genutzt werden. Heute erklärt Hawraa:

### Was bedeutet ‚cringe‘?

Cringe (ausgesprochen: Crinsch) ist ein englischer Begriff und heißt im Deutschen so viel wie „zusammenzucken“ oder „erschauern“.

Umgangssprachlich wird das Wort aber als Ausdruck für freudlos benutzt. Ist eine Situation für den Beobachter besonders peinlich, dann kann die Gegebenheit als „cring(e)y“ bezeichnet werden.

Oft wird das Wort vor allem verwendet, wenn die Person sich selbst nicht bewusst ist, dass andere Menschen vom



eigenen Verhalten peinlich berührt sind. Jugendliche nutzen den Begriff oft, wenn Erwachsene versuchen sich jugendlich zu verhalten und jugendliche Begriffe nutzen.

## Wir stellen uns vor!

Hallo, mein Name ist Hawraa.

Ich bin 24 Jahre und bin seit ich klein bin in Deutschland.

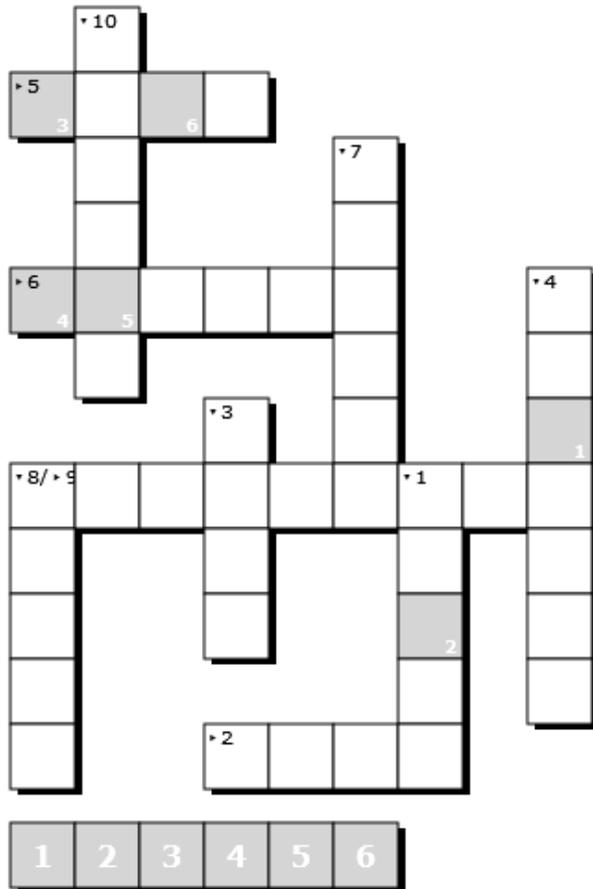
Ursprünglich komme ich aus dem Irak. Somit hatte ich das Glück mit zwei Kulturen aufwachsen zu können. Ich bin nach Aachen gezogen, um Umweltingenieurin zu werden. Momentan wohne ich mit einer Freundin und unserer WG-Katze Yuki zusammen.



In Aachen gefallen mir besonders die schönen Spazierwege. Mein liebster Weg führt hoch auf einen Hügel, wo es eine große Schaukel gibt, die zum Entspannen einlädt und einen schönen Ausblick bietet. Ideal, um ein Buch zu lesen oder einfach die Seele baumeln zu lassen.

Ebenfalls probiere ich gerne neue Dinge aus. Momentan sticke und koche ich gerne. Am liebsten koche ich mit und für Freunde.

## Rätselseite



1. Instrument
2. Wiesenpflanze
3. Farbe
4. Möbelstück
5. Tonart
6. Planet
7. Sportart
8. Gegenteil von morgen
9. Pferderasse
10. Himmelsrichtung

	5	2				3		9
		6					5	
	4			7		6		2
4			7		2		3	6
5	2		3			8	9	7
						2		
9					7			8
		5	8	2	6			
					5			

### Zum Schmunzeln...

Lehrerin: "Fritzchen - Nenne mir bitte ein paar Tiere!"

Fritzchen fängt an aufzuzählen: "Pferdchen, Eselchen, Schweinchen ..."

Unterbricht ihn die Lehrerin: "Fritzchen.

Lass doch bitte das 'chen' am Ende Weg."

Fritzchen darauf: "Okay. Eichhörn, Kanin, Frett!"

