

# Bastelbogen Jupiter

Westfälische Volkssternwarte und  
Planetarium Recklinghausen  
Stadtgarten 6 - 45657 Recklinghausen  
www.sternwarte-recklinghausen.de

Die Vervielfältigung für private Zwecke oder für Schule, Kindergarten,  
Vereine und andere Bildungszwecke ist ausdrücklich erlaubt.  
Die kommerzielle Vervielfältigung ist untersagt.

## Bastelanleitung

Benötigte Materialien: Schere, Kleber, evtl. Klebefilm, evtl. Büroklammer und Faden

**1.** Beide Planetenhälften sauber ausschneiden. Je genauer man ausschneidet, desto runder wird hinterher der Planet. Insbesondere die spitzen Einschnitte an einigen Stellen müssen exakt in der Länge sein. Man sollte aufpassen, dass dabei keine der Klebelaschen abgeschnitten wird.

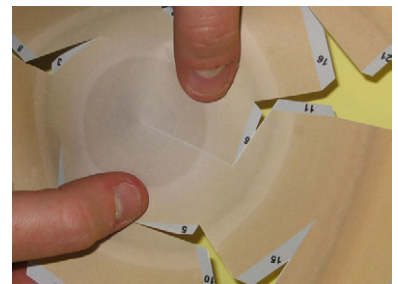
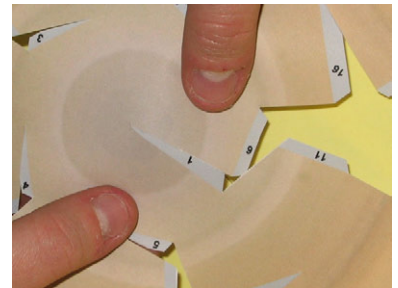
Achtung: Einige Klebelaschen grenzen mit zwei Seiten an den Planeten. In diesem Fall muss die *kürzere* Seite eingeschnitten werden, die längere Seite muss immer am Planeten bleiben.

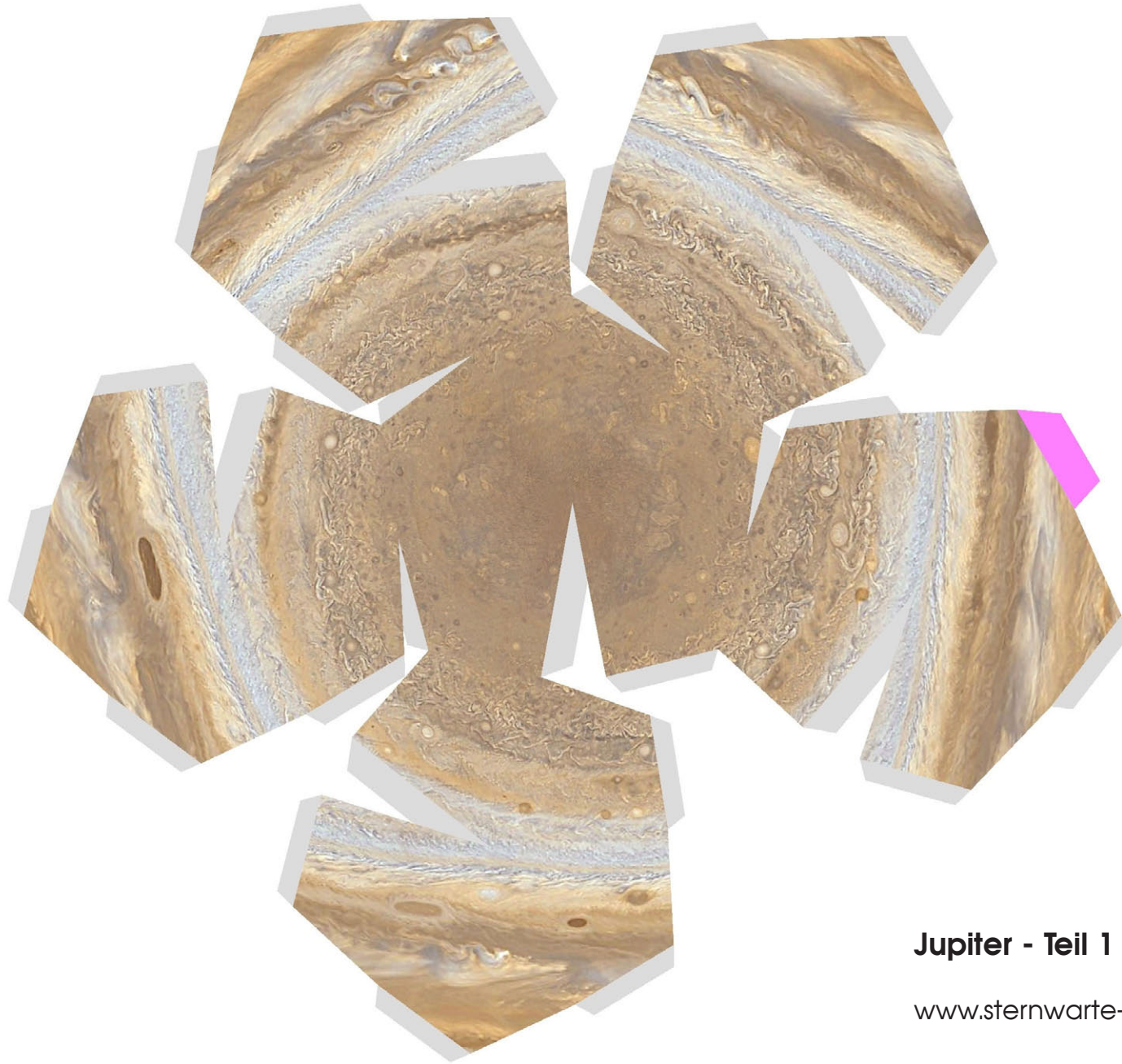
**2.** Jetzt die Laschen (am besten mit den inneren beginnen und nach außen vorarbeiten) von unten mit dem jeweils gegenüberliegenden Planetenteil zusammenkleben. Immer eine Lasche nach der anderen kleben und nicht mehrere Laschen gleichzeitig mit Kleber bestreichen. Darauf achten, dass alle Laschen immer ganz unter der Planetenoberfläche liegen. Die übrigen Laschen benötigt man, um die beiden Hälften zusammenzufügen. Hier müssen die beiden rosa Laschen zuerst nebeneinandergeklebt werden, damit das Muster passt!

Tipp: Die letzten Laschen zu kleben ist nicht ganz einfach. Notfalls klebt man die Stellen mit Klebefilm zusammen.

Hinweis: Weniger ist mehr... zumindest beim Kleber. Man muss sparsam kleben, damit nichts herausquillt und verschmiert.

**3.** Wenn man den Planeten aufhängen will, sollte man an ein kleines Drahtstück (z.B. 1 cm einer Büroklammer, Blumendraht) einen Faden knoten und oben in die Sonne stecken.





## Jupiter - Teil 1

[www.sternwarte-recklinghausen.de](http://www.sternwarte-recklinghausen.de)



## Jupiter - Teil 2

[www.sternwarte-recklinghausen.de](http://www.sternwarte-recklinghausen.de)

# Planeten-Bastelbogen

Westfälische Volkssternwarte und  
Planetarium Recklinghausen  
Stadtgarten 6 - 45657 Recklinghausen  
www.sternwarte-recklinghausen.de

Die Vervielfältigung für private Zwecke oder für Schule, Kindergarten,  
Vereine und andere Bildungszwecke ist ausdrücklich erlaubt.  
Die kommerzielle Vervielfältigung ist untersagt.

## Bastelanleitung

Benötigte Materialien: Schere, Kleber, evtl. Klebefilm, evtl. Büroklammer und Faden

**1.** Den Planeten sauber ausschneiden. Je genauer man ausschneidet, desto runder wird hinterher der Planet. Insbesondere die spitzen Einschnitte an einigen Stellen müssen exakt in der Länge sein. Man sollte aufpassen, dass dabei keine der Klebelaschen abgeschnitten wird.

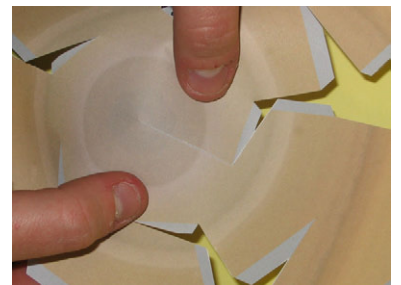
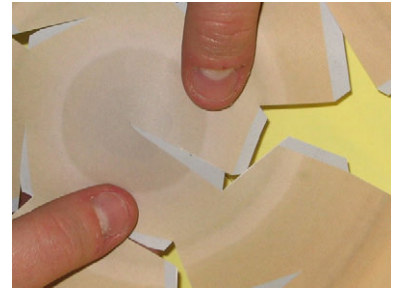
Achtung: Einige Klebelaschen grenzen mit zwei Seiten an den Planeten. In diesem Fall muss die *kürzere* Seite eingeschnitten werden, die längere Seite muss immer am Planeten bleiben.

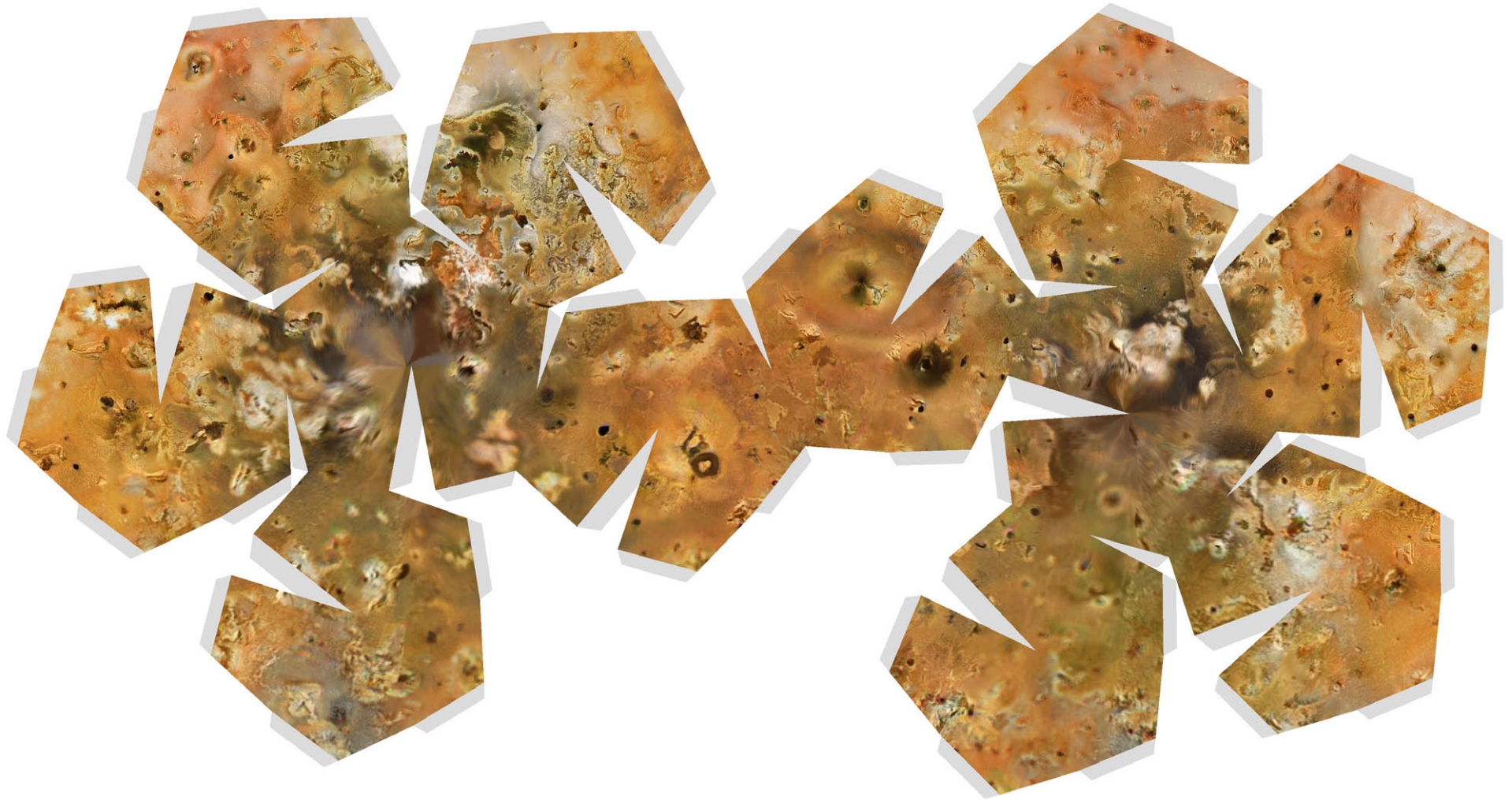
**2.** Jetzt die Laschen (am besten mit den inneren beginnen und nach außen vorarbeiten) von unten mit dem jeweils gegenüberliegenden Planetenteil zusammenkleben. Immer eine Lasche nach der anderen kleben und nicht mehrere Laschen gleichzeitig mit Kleber bestreichen. Darauf achten, dass alle Laschen immer ganz unter der Planetenoberfläche liegen.

Tipp: Die letzten Laschen zu kleben ist nicht ganz einfach. Notfalls klebt man die Stellen mit Klebefilm zusammen.

Hinweis: Weniger ist mehr... zumindest beim Kleber. Man muss sparsam kleben, damit nichts herausquillt und verschmiert.

**3.** Wenn man den Planeten aufhängen will, sollte man an ein kleines Drahtstück (z.B. 1 cm einer Büroklammer, Blumendraht) einen Faden knoten und oben in den Planeten stecken.





## Jupitermond Io

[www.sternwarte-recklinghausen.de](http://www.sternwarte-recklinghausen.de)



## **Jupitermond Europa**

[www.sternwarte-recklinghausen.de](http://www.sternwarte-recklinghausen.de)



## Jupitermond Ganymed

[www.sternwarte-recklinghausen.de](http://www.sternwarte-recklinghausen.de)



## Jupitermond Kallisto

[www.sternwarte-recklinghausen.de](http://www.sternwarte-recklinghausen.de)