



Astrobiologie: Die spannende Suche nach Leben im Weltraum

Die Wirtschaftsförderung der Stadt Wilhelmshaven bietet am **Montag, den 18. November 2019** den populärwissenschaftlichen Vortrag „Astrobiologie: Die spannende Suche nach Leben im Weltraum“ an. Veranstaltungsort ist das Jade Innovationszentrum, Emsstraße 20, 26382 Wilhelmshaven.

Leben im Weltraum ist aus Sicht der Wissenschaft nicht nur möglich sondern dürfte auch ein natürlicher Prozess sein. Im Rahmen der Astrobiologie wird nach Leben im Weltraum geforscht. Anhand von biologischen Indikatoren kann mögliches außerirdisches Leben ausfindet gemacht werden.

Was ist Astrobiologie und was ist Leben? Welche Eigenschaften müssen Planeten haben, damit sich Leben entwickelt? Wie realistisch ist Raumfahrt von Außerirdischen und ein Besuch von ihnen auf der Erde?

Zusammen mit dem Diplom-Physiker / Astrophysiker Herrn Andreas Schwarz tauchen wir ein in die wissenschaftliche Forschung nach außerirdischem Leben und dessen Wahrscheinlichkeit.



Der Orionnebel – die Geburtsstätte von Sternen
Foto: Ralf Schmidt

ab 18:00 **Eintreffen**

18:30 Uhr Begrüßung
Dr. Monika Michaelsen
FB Wirtschaft und Regionalmanagement der Stadt Wilhelmshaven

18:40 Uhr **Astrobiologie: Die spannende Suche nach Leben im Weltraum**
Diplom-Physiker / Astrophysiker Andreas Schwarz
Astronomischer Verein Wilhelmshaven-Friesland e.V.

20:15 Uhr **Get Together**

Die Teilnahme ist kostenfrei. Die Anzahl der Teilnehmer*innen ist begrenzt.

Eine **verbindliche Anmeldung bis zum 08. November 2019** ist erforderlich bei Dr. Monika Michaelsen, Wirtschaft und Regionalmanagement der Stadt Wilhelmshaven unter monika.michaelsen@wilhelmshaven.de oder telefonisch unter 04421 / 50 664-24.