

Arbeitskreis (AK) Raumfahrt und Sonnensystem:

Seit der Mensch denkt, versucht er, die Ursprünge der Welt, in der er lebt, zu ergründen. Woher kommen wir, wie ist unsere Erde, unser Sonnensystem und überhaupt das gesamte Weltall entstanden? Erst durch die rasante Entwicklung der Weltraumfahrt sind Entdeckungen gelungen, durch die sich unser **Bild vom Universum** dramatisch verändert hat. Im Arbeitskreis Raumfahrt und Sonnensystem setzen wir uns mit den einzelnen Körpern unseres **Sonnensystems** (Aufbau, Geologie, Exobiologie, Atmosphäre, Meteorologie, etc.) auseinander. Parallel hierzu befassen wir uns natürlich auch mit den entsprechenden interplanetarischen **Raumfahrtmissionen**.

AK Praktische Astronomie:

Der Arbeitskreis beschäftigt sich mit der **praktischen Seite der Astronomie**, d.h. **Beobachtung** astronomischer Objekte. Anfänger und neue Mitglieder können in dem AK den Umgang mit den **Teleskopen** und **technischem Zubehör** erlernen. Erfahrene Amateurastronomen erhalten zusätzliche Informationen und Anregungen. Bei den Treffen steht die **Beobachtung mit den Teleskopen der Sternwarte** im Vordergrund. Die Beobachtungsergebnisse werden dokumentiert und besprochen. Es werden auch Exkursionen an "dunklere" Orte durchgeführt, sowie astronomische Beobachtertreffen besucht.

AK Wissenschaftsgeschichte und Philosophie:

Unter Wissenschaftsgeschichte verstehen wir die geschichtliche Entwicklung der Naturwissenschaften. Wir beschäftigen uns mit den in verschiedenen Zeiten unterschiedlichen Auffassungen über das Entstehen und Vergehen des Universums einschließlich seiner Gesetzmäßigkeiten.

Zur Philosophie zählen wir vor allem die Randbereiche der Naturwissenschaften, die sich ganz oder teilweise dem exakten wissenschaftlichen Zugriff entziehen. Die Beschäftigung mit solchen Fragestellungen bietet sinnvolle Anregungen und Hilfestellungen, um für sich selbst seinen Standort im Universum besser bestimmen zu können.

Es gibt verschiedene Gründe, warum sich Menschen unterschiedlichen Alters und Berufs den Sternfreunden Donzdorf e.V. angeschlossen haben. Manche wollten einfach nur den Verein unterstützen, weil es ihnen imponiert hat, mit welchem Engagement hier Mitglieder eine große Sternwarte aufgebaut haben und diese weiterhin betreiben. Auch die Begeisterung, mit welcher unsere aktiven Mitglieder ihr Wissen weitergeben, regt zum Mitmachen an.

Natürlich treten dem Verein auch Leute bei, die selbst ein Fernrohr besitzen und sich am Himmel recht gut auskennen. Im Gespräch mit anderen erfahrenen Beobachtern wollen sie die eigenen Kenntnisse erweitern.

Die meisten unserer neuen Mitglieder haben bei ihrem Beitritt jedoch keinerlei Kenntnisse in der Himmelskunde und im Umgang mit einem Fernrohr. Allein die Faszination des Universums und der Wunsch, mehr über die Geheimnisse des Kosmos erfahren zu wollen, hat sie zu einer Mitgliedschaft bewogen. Wo sonst als in einem Verein hat man mehr Möglichkeiten, mit Gleichgesinnten zu diskutieren. Mit Hilfe der vereinseigenen Bibliothek kann sich jedes Mitglied über die Vorgänge im Universum informieren.

An unserer Sternwarte existieren gegenwärtig die Arbeitskreise **Praktische Astronomie, Raumfahrt und Sonnensystem** sowie **Wissenschaftsgeschichte und Philosophie**. An diesen Arbeitskreisen können unsere Mitglieder kostenlos teilnehmen und dadurch ihr Wissen erweitern. Einige aktive Mitglieder verbinden die Astronomie mit ihrem zweiten Hobby, der Fotografie. Bei uns können Sie Kenntnisse in der Astrofotografie erwerben oder verbessern.

Falls Sie mehr über die Themen der Arbeitskreise oder über eine Mitgliedschaft im Verein erfahren möchten, sprechen Sie uns doch einfach an! Wir informieren Sie gern.

Wenn diese Informationen Sie überzeugt haben, bei uns Mitglied zu werden: Herzlich willkommen!

Aufnahme-Antrag zur Mitgliedschaft bei den Sternfreunden Donzdorf e.V.



1. Vorsitzender und Leiter der Sternwarte:

Hans-Joachim Brinck, Gmünder Str. 12
73072 Donzdorf, Tel. (0 71 62) 2 72 15

Die Messelberg-Sternwarte, die von den Sternfreunden Donzdorf e.V. betrieben wird, ist eine der größten Privatsternwarten Süddeutschlands. Unsere Hauptaufgabe sehen wir Sternfreunde darin, Jugendliche und Erwachsene mit der faszinierenden Welt der Sterne vertraut zu machen.

Mit Ihrer Mitgliedschaft im Verein können Sie unsere Arbeit unterstützen. Wenn Sie die Astronomie (Himmelskunde) zu Ihrem Hobby machen möchten oder dieses Hobby schon lange im Verborgenen betreiben, finden Sie bei uns Gleichgesinnte in allen Altersgruppen und Berufssparten.

Auf der nächsten Seite finden Sie weitere Informationen (z.B. zum Beitrag usw.) sowie den eigentlichen Aufnahmeantrag. Den ausgefüllten Antrag können Sie auf der Sternwarte abgeben oder an den 1. Vorsitzenden schicken (Anschrift siehe oben).

Jahresmitgliedsbeiträge:

Einzelmitglieder über 18 Jahre : 36,00 €
Einzelmitglieder unter 18 Jahre : 18,00 €
Familienmitgliedschaft : 54,00 €
Korporatives Mitglied : 54,00 €

Studierende über 18 Jahre ohne eigene Einkünfte: 18,00 €

Voraussetzung: Schriftl. Antrag auf Studierendenbeitrag und jährliche Vorlage einer Studienbescheinigung (Kopie).

Vorteile einer Mitgliedschaft: Als zunächst passives Mitglied haben Sie freien Eintritt zu allen Veranstaltungen der Sternwarte. Sie können an allen Aktivitäten des Vereins teilnehmen (z.B. Vereinsabende, Arbeitskreise, Grillfeste, Ausflüge usw.) und unsere Bibliothek benutzen.

Wie stark Sie sich im Verein engagieren möchten, bestimmen Sie selbst. Wenn Sie nicht nur passives Mitglied sein möchten und den Verein nicht nur durch Ihren Mitgliedsbeitrag unterstützen möchten, können Sie natürlich auch Ihre handwerklichen oder organisatorischen Fähigkeiten in den Verein einbringen. Wir freuen uns auch über jedes Mitglied, das Freude am Umgang mit Erwachsenen oder Kindern hat und diesem Personenkreis das erworbene astronomische Wissen bei Vorträgen oder Sternführungen weitergeben möchte. Nach gelungener Integration in den Verein und dem Nachweis astronomischer Kenntnisse können Sie als aktives Mitglied auch eine Einweisung an den Fernrohren erhalten und die Fernrohre zum eigenständigen Beobachten und Fotografieren benutzen.

Interessierte **Jugendliche** ab 13 - 14 Jahren werden gezielt gefördert und im Umgang mit einem Fernrohr geschult. Wer das nötige Grundwissen besitzt, darf bei den öffentlichen Fernrohrbeobachtungen aktiv mitwirken.

Korporative Mitglieder können z.B. Schulen und öffentliche Institutionen werden. Schulklassen und Schülergruppen von Mitgliedsschulen haben freien Eintritt auf der Sternwarte.

Die Mitgliedschaft kann übrigens jederzeit zum Jahresende gekündigt werden, aus organisatorischen Gründen jedoch spätestens bis zum 30. September eines Jahres.

Ich beantrage die Mitgliedschaft bei den Sternfreunden Donzdorf e.V.

- als Einzelmitglied
- für mich und meinen **Ehe- / Lebenspartner** sowie meine **minderjährigen Kinder** (ab 18 J. werden die Kinder zahlende Einzelmitglieder)
- als korporatives Mitglied

Name:

Vorname:

Geburtsdatum:

PLZ / Ort:

Straße:

Telefon:

E-Mail:

Ort: **Datum:**

Unterschrift:

Bei Minderjährigen Unterschrift eines Erziehungsberechtigten

nur bei Familienmitgliedschaft: bitte die Vornamen (gegebenenfalls Nachnamen) der Familienangehörigen nennen, die Mitglied werden wollen:

Name:

Geburtsdatum:

Name:

Geburtsdatum:

Name:

Geburtsdatum:

Name:

Geburtsdatum:

SEPA-Basislastschriftmandat für den Einzug der Mitgliedsbeiträge:

Gläubiger-Identifikationsnummer: **DE72ZZZ00000899027**

Mandatsreferenznummer: Ihre Mitgliedsnummer (wird in einem gesonderten Schreiben mitgeteilt)

Für die Mandatsreferenz wird die Ermächtigung zum Einzug der Mitgliedsbeiträge mittels Lastschrift erteilt. Zugleich weise ich mein Kreditinstitut an, die auf mein Konto gezogene Lastschrift einzulösen.

IBAN:

DE _ _ _ _ _

Bank:

Name des Kontoinhabers:

.....

Ort: **Datum:**

Unterschrift des Kontoinhabers:

.....

Hinweise:

Die **Mitgliedsdaten** werden nur für die **Mitgliederverwaltung** verwendet und **nicht an Außenstehende weiter gegeben!**

Um unseren ehrenamtlichen Schatzmeister zu entlasten, ist eine Mitgliedschaft in unserem Verein **nur mit einer Einzugsermächtigung** möglich.

Der Beitrag ist ein **Jahresbeitrag** und wird in der Regel Mitte April eingezogen.

Im Falle der Kündigung der Mitgliedschaft erlischt die Einzugsermächtigung für den folgenden Jahresbeitrag, **für das angefangene Kalenderjahr ist der volle Jahresbeitrag fällig.** Eine Rückzahlung eines bereits geleisteten Jahresbeitrages oder eines Teilbeitrages bei Beendigung der Mitgliedschaft ist nicht möglich.