

ASTRONOMISCHE GESELLSCHAFT

als Verein gegründet 1863



Astronomische Gesellschaft
German Astronomical Society

<http://www.astronomische-gesellschaft.org>

Der Vorstand

Joachim Wambsganß, Heidelberg (Präsident)
Michael Kramer, Bonn (Vizepräsident)
Thomas Kraupe, Hamburg (Rentant)
Klaus Reinsch, Göttingen (Schriftführer)
Janine Fohlmeister, Potsdam (Pressereferentin)
Sonja Schuh, Göttingen
Oliver Schwarz, Siegen

Heidelberg/Göttingen, im August 2020

Rundbrief 3/2020 an die Mitglieder und Freunde der Astronomischen Gesellschaft

Inhalt dieses Rundbriefs:

- Grußwort des Präsidenten
- Programm der virtuellen Jahrestagung AG2020-virtuell
- Einladung zur 93. Mitgliederversammlung
- Vorstellung der Kandidatinnen und Kandidaten für die Vorstandswahlen
- Termine

Grußwort des Präsidenten

Liebe Mitglieder, Freunde und Förderer der Astronomie,

mit diesem Rundbrief laden wir Sie ein zur diesjährigen Mitgliederversammlung der Astronomischen Gesellschaft am Dienstag, 22. September 2020 um 15:00 Uhr. Die Mitgliederversammlung wird erstmals „virtuell“ stattfinden und nicht als physisches Treffen, Sie können per Computer oder per Telefon teilnehmen. Dies bietet auch die Chance, dass mehr Mitglieder teilnehmen können als bei den Jahresversammlungen in der Vergangenheit. Die Preisträgerinnen und Preisträger der AG-Preise 2020 werden auf der (virtuellen) Eröffnungsveranstaltung der AG2020-virtuell am 22. September 2020 um 14:00 Uhr bekanntgegeben und in kurzen Interviews auch vorgestellt. Die Ausgezeichneten werden ihre Preis-Vorträge bei der AG-Tagung im kommenden Jahr halten, die voraussichtlich vom 13. bis 17. September 2021 in Bremen stattfinden wird.

Die vergangenen Monate waren für uns alle stark geprägt von den Einschränkungen durch die Coronapandemie. Astronomische Forschung und Lehre war unter diesen Bedingungen sehr erschwert: Vorlesungen und Seminare fanden online statt, quasi ohne direkten Kontakt zwischen Lehrenden und Studierenden, Teleskope waren/sind nur sehr eingeschränkt oder überhaupt nicht nutzbar. Immerhin deuten sich Verbesserungen an, erste Prüfungen konnten schon wieder im Präsenz-Modus abgehalten werden, und viele Universitäten streben danach, möglichst bald – unter Einhal-

tung der Hygiene-Vorschriften – zur Präsenz-Lehre zurückzukehren. Auch wenn die Online-Vorlesungen technisch gut funktioniert haben: Ein wesentlicher Aspekt der akademischen Ausbildung bleibt dabei außen vor, das gemeinsame Erarbeiten neuer Inhalte funktioniert am besten im physischen Miteinander.

Mit diesem Grußwort wende ich mich ein letztes Mal an Sie alle: Im September wird meine Amtszeit enden. Ich bedanke mich ganz herzlich bei Ihnen allen für Ihr Engagement in der Astronomischen Gesellschaft und wünsche mir: Bleiben Sie dabei, engagieren Sie sich weiterhin für die astronomische Forschung, Ausbildung und Öffentlichkeitsarbeit, helfen Sie mit, die gemeinsamen Interessen der Astronominnen und Astronomen zu vertreten und interessierte Kolleginnen und Kollegen als neue Mitglieder der AG zu werben! Ich werde die Aufgaben des AG-Präsidenten an meine Nachfolger und den neuen Vorstand übergeben, wo ich sie in sehr guten Händen weiß. Mir hat die Arbeit im Vorstand der Astronomischen Gesellschaft große Freude gemacht. Die Zusammenarbeit der Vorstandsmitglieder und Arbeitskreise ist von sehr großem Engagement und Enthusiasmus geprägt, alle Themen und Fragen wurden immer konstruktiv und im Konsens diskutiert und entschieden. Die Arbeit im AG-Vorstand war sowohl professionell wie auch menschlich immer sehr angenehm. Auch die MitarbeiterInnen der neu aufgebauten AG-Geschäftsstelle haben sich mit sehr viel Energie und Geduld in die Vereinsarbeit eingebracht. Deshalb möchte ich mich ganz besonders herzlich bedanken bei allen Kolleginnen und Kollegen, mit denen ich die Vorstands- und Geschäftsstellenarbeit in diesen sechs Jahren geteilt habe. Es war und ist mir eine große Ehre, an den Aktivitäten der Astronomischen Gesellschaft sechs Jahre lang im Vorstand gestaltend mitwirken zu können.

Nun wünsche ich Ihnen noch einen angenehmen August und hoffe, Sie bei der AG2020-virtuell begrüßen zu dürfen. Herzliche Grüße,

Ihr Joachim Wambsganß

Programm der virtuellen Jahrestagung AG2020-virtuell

Die Jahrestagung AG2020 der Astronomischen Gesellschaft findet wegen der bestehenden Reise- und Versammlungsbeschränkungen in Form **virtueller Sitzungen** in der Woche vom **21. bis 25. September 2020** statt, zu denen wir alle Mitglieder der AG herzlich einladen.

Um den Ablauf der Sitzungen und die benötigten technischen Kapazitäten planen zu können, bitten wir alle, die an der virtuellen Tagung AG2020 teilnehmen möchten, sich **bis 15. September** über die Tagungswebseite (<http://ag2020.astronomische-gesellschaft.de>) anzumelden. Es wird keine Tagungsgebühr erhoben.

Programmübersicht

Montag, 21. September 2020

14:00-16:00 Junge AG

16:00-18:00 Arbeitskreis AstroFrauenNetzwerk

Dienstag, 22. September 2020

09:00-13:00 Splintersitzungen (parallel)

14:00-15:00 Tagungseröffnung und Vorstellung der Preisträgerinnen und Preisträger 2020 *)

15:00-18:00 Mitgliederversammlung der AG

Mittwoch, 23. September

09:00-13:00 Splintersitzungen (parallel)

14:00-18:00 Splintersitzungen (parallel)

Donnerstag, 24. September

09:00-13:00 Splintersitzungen (parallel)

14:00-18:00 Splintersitzungen (parallel)

Freitag, 25. September

09:00-13:00 Splintersitzungen (parallel)

14:00-18:00 Splintersitzungen (parallel)

Der Zugang zu den Online-Sitzungen wird über den bei der Anmeldung zur Tagung mitgeteilten persönlichen Registrierungscode freigeschaltet.

*) Die Übergabe der Urkunden und die Vorträge der Preisträgerinnen und Preisträger sollen auf der Jahrestagung 2021 nachgeholt werden.

Splintertreffen:

Folgende Splintertreffen wurden von LOC/SOC ausgewählt und sind geplant:

- (A) Healthy Careers in Astronomy (Careers)
- (B) Computational Astrophysics (Computation)
- (C) EScience Virtual Observatory (EScience)
- (D) Exploring the Diversity of Extrasolar Planets (Exoplanets)
- (E) Applied and Computational Historical Astronomy (Historical)
- (F) Confronting Simulations of the Interstellar Medium with Observations and Measurements (ISM)
- (G) Machine Learning Methods in Astronomy from Solar Systems to Cosmology (Learning)
- (H) Cosmic Magnetic Fields (Magnetic)
- (J) Relativistic Astrophysics (Relativistic)
- (K) Accreting Supermassive Black Holes through Cosmic Time (SMBHs)
- (L) From Bright Points to Coronal Mass Ejections: The Sun on its Various Scales (Solar)
- (M) Stellar Interactions (Stellar)
- (N) Public Outreach in Astronomy (Outreach)

Das ausführliche Programm der Tagung und Informationen zur Anmeldung finden Sie auf den Webseiten der Tagung, die fortlaufend aktualisiert werden: <http://ag2020.astronomische-gesellschaft.de>

Einladung zur 93. Ordentlichen Mitgliederversammlung

Der Vorstand lädt alle Mitglieder ein, an der 93. Ordentlichen Mitgliederversammlung der Astronomischen Gesellschaft am Dienstag, 22. September 2020, von 15.00 bis ca. 18.00 Uhr teilzunehmen. Diese wird in diesem Jahr ausnahmsweise nicht in Präsenzform, sondern über das Videokonferenzsystem Zoom stattfinden.

Melden Sie sich dazu bitte zu Beginn der Versammlung unter folgendem Link an, über den Sie in den für die Mitgliederversammlung reservierten virtuellen Raum des Videokonferenzsystems gelangen:

<http://ag2020.astronomische-gesellschaft.de/mitglieder/>

Die Zugangsdaten wurden den Mitgliedern mitgeteilt und können beim Schriftführer nachgefragt werden.

Wenn Sie über keinen Internetzugang verfügen, können Sie auch telefonisch an der Versammlung teilnehmen. Die Einwahlnummer erhalten Sie auf Anfrage ab Mitte September bei unserer Geschäftsstelle.

Die Tagesordnung umfasst die folgenden Punkte:

1. Genehmigung der Tagesordnung
2. Bericht des Vorstandes
3. Bericht der Kassenprüfer
4. Entlastung des Vorstandes
5. Wahlen zum Vorstand
6. Wahl der Kassenprüfer für das Geschäftsjahr 2020
7. Änderung der Wahlordnung
8. Haushaltsentwurf 2021, Mitgliedsbeitrag
9. Bericht des Bildungsausschusses
10. Bericht der Kommission Lichtverschmutzung
11. Bericht des AstroFrauenNetzwerk
12. Verschiedenes

Zu Punkt 5:

Zur Wahl stehen dieses Jahr die Präsidentin bzw. der Präsident, die Vizepräsidentin bzw. der Vizepräsident und ein Vorstandsmitglied ohne Amt an. Die Stimmabgabe ist ausnahmsweise ausschließlich per **Briefwahl** möglich. Die Wahlunterlagen mit den Kandidatenvorschlägen wurden Mitte Juni per Brief an alle Mitglieder verschickt. Während der Sitzung wird der Wahlleiter das Ergebnis der Stimmauszählung verkünden.

Zu Punkt 7:

Der Vorstand schlägt vor, die Wahlordnung dahingehend zu ergänzen, dass künftig auch eine Stimmabgabe über elektronische Systeme (Online-Wahlen) ermöglicht wird, und die Fristen des Verfahrens anzupassen.

Zu Punkt 8:

Nach Satzung ist der Rendant verpflichtet, der Mitgliederversammlung jährlich einen Vorschlag zur Festsetzung des Mitgliedsbeitrages vorzulegen. **Der Rendant schlägt vor, die Mitgliedsbeiträge unverändert zu belassen.**

Vorstellung der Kandidatinnen und Kandidaten für die Vorstandswahlen 2020

Zur Wahl für den Vorstand der Astronomischen Gesellschaft stehen in diesem Jahr:

Kandidat für das Amt des Präsidenten: Michael Kramer, Bonn

Direktor am Max-Planck-Institut für Radioastronomie in Bonn und Honorarprofessor an der Universität Bonn. Mitglied in der AG seit 2009. Vizepräsident der AG seit 2017.

„Auf Vorschlag der Suchkommission stelle ich mich zur Wahl zum Amt des Präsidenten der Astronomischen Gesellschaft. Dieses Amt auszuüben ist eine ehrenvolle und auch wichtige Aufgabe, die ich mit Ihrem Vertrauen gerne angehen möchte. . . .

Meine Erfahrung im Uni System und als „Max-Plancker“, kombiniert mit dem relativ langen Blick von „außen“ nach Deutschland, hat bei mir wie bei vielen anderen Kollegen den Blick für die vielen Vor- aber auch die Nachteile und Probleme der Astronomie-Landschaft in Deutschland geschärft. Gerade die Verbindung von starken universitären Partnern mit Kollegen in den außer-universitären Forschungseinrichtungen ist mir wichtig. Gemein ist uns allen das Bedürfnis, unsere Forschung in die Öffentlichkeit zu tragen, um diese an unserer Begeisterung für unsere Arbeit teilhaben zu lassen.

Ich werde mich als Präsident der AG – mit Ihrer Hilfe – dafür einsetzen, die gemeinsame Stimme der AG auf vielschichtige Weise in den verschiedensten Bereichen einzusetzen, um so die erfolgreiche Arbeit meiner Vorgänger fortzuführen.“

Kandidatin für das Amt der Vizepräsidentin: Stefanie Walch-Gassner, Köln

Professorin für theoretische Astrophysik an der Universität zu Köln. Mitglied der AG seit 2018.

„Gerne stelle ich mich, auf Vorschlag der Suchkommission, zur Wahl zum Amt der Vize-Präsidentin der Astronomischen Gesellschaft. Über die überraschende Anfrage der Suchkommission habe ich mich sehr gefreut. Nach nur kurzer Überlegung war ich mir sicher, dass ich dieses Amt sehr gerne übernehmen und mit Leben füllen möchte. . . .

Nach meiner Promotion (2008) ging ich als Postdoc in die Sternentstehungsgruppe von Prof. Whitworth an der Cardiff University, UK. Der Aufenthalt in Cardiff prägte mich wissenschaftlich (Stellares Feedback) sowie persönlich durch die Knüpfung von vielen internationalen Kontakten und der Möglichkeit eine eigene Vorlesung zu übernehmen. In 2011 kehrte ich als Postdoc an das MPA zurück. Dort konnte ich meine Forschung auf etwas größere Skalen erweitern um das interstellare Medium in Galaxien als ganzheitlichen Komplex zu verstehen. In 2013 erhielt ich dann den Ruf auf eine W3 Professur an der Universität zu Köln und durchlief dort ein Tenure-Track Verfahren, welches ich bereits in 2017 erfolgreich abschließen konnte. . . .

Ich würde mich sehr freuen, wenn meine Wahl zur Vize-Präsidentin der AG von deren Mitgliedern unterstützt

*wird. Als Stimme der AG möchte ich die astronomische Vielfalt in Deutschland und deren Positionierung in den immer größer werdenden Konsortien befördern. Dies geht einher mit der Förderung von jungen Wissenschaftler*innen und einer aktiven Öffentlichkeitsarbeit. Die Anliegen der Astrophysik in Deutschland möchte ich gerne zusammen mit allen Mitgliedern der AG vertreten und die Spitzenforschung in unserem Bereich am Standort „Deutschland“ weiter vorantreiben.“*

Kandidat als Vorstandsmitglied ohne Amt: Jörn Wilms, Bamberg

Professor für Astronomie und Astrophysik an der Dr.-Karl-Remeis-Sternwarte Bamberg, dem astronomischen Institut der Universität Erlangen-Nürnberg und des Erlangen Zentrums für Astroteilchenphysik. Mitglied der AG seit 2000.

Vollständige Vorstellungstexte

Eine ausführliche Vorstellung der Kandidatinnen und Kandidaten finden Sie nach Anmeldung im Mitgliederbereich auf unseren Webseiten unter:

<http://www.astronomische-gesellschaft.de/de/mitgliedschaft/mitgliederbereich>

Die Zugangsdaten wurden den Mitgliedern mitgeteilt und können beim Schriftführer nachgefragt werden.

Versand des Rundbriefs per E-Mail

Um Ressourcen, Personal- und Portoaufwendungen zu sparen, möchten wir den Rundbrief der Astronomischen Gesellschaft nach Möglichkeit in elektronischer Form an unsere Mitglieder verschicken. Wenn Sie diese Ausgabe des Rundbriefs noch in gedruckter Form erhalten haben, ist Ihre E-Mailadresse bisher nicht in unserer Mitgliederkartei enthalten oder nicht mehr aktuell. In diesem Fall würden wir uns freuen, wenn Sie Ihre E-Mailadresse für den Versand künftiger Ausgaben unserer Geschäftsstelle mitteilen. Sollte eine Zustellung per E-Mail von Ihnen nicht gewünscht werden oder nicht möglich sein, erhalten Sie den Rundbrief weiterhin in gedruckter Form postalisch – wenn auch möglicherweise etwas verzögert.

Der Vorstand der Astronomischen Gesellschaft würde sich freuen, Sie zur virtuellen Tagung und Mitgliederversammlung begrüßen zu können.

Mit herzlichen Grüßen

*Joachim Wambsganz, Klaus Reinsch
(im Namen des Vorstands)*

Kommende Termine 2020 auf einen Blick

Anmeldeschluss zur AG-Tagung **15. September**
virtuelle Jahrestagung (ohne Plenarvorträge)

AG 2020-virtuell **21. bis 25. September**

93. Mitgliederversammlung
(virtuell) **22. September**

Konten der Astronomischen Gesellschaft:

Mitgliedsbeiträge und Spenden (Zahlungsgrund angeben)

Kontoinhaber: Astronomische Gesellschaft

IBAN: DE91 4305 0001 0033 3410 41

BIC: WELADED1BOC

Zahlungen an den **Arbeitskreis Astronomiegeschichte:**

Bitte geben Sie möglichst den Verwendungszweck an.

IBAN: DE37 4305 0001 0033 4215 53

BIC: WELADED1BOC

Arbeitskreis Astronomiegeschichte in der Astronomischen Gesellschaft:

Vorsitzender (kommissarisch):

Dr. Klaus-Dieter Herbst

E-Mail: klaus-dieter-herbst@t-online.de

AG-Kommission Bildungsausschuss:

Vorsitzender:

Prof. Dr. Olaf Kretzer

Sternwarte/Planetarium Suhl

E-Mail: kretzer.sternwarte-suhl@t-online.de

AG-Kommission Lichtverschmutzung:

Vorsitzender:

Dr. Andreas Hänel

E-Mail: info@lichtverschmutzung.de

AstroFrauenNetzwerk (AFN):

Sprecherinnen:

Dr. Sonja Schuh, Dr. Janine Fohlmeister, Dr. Monika Maintz,

Prof. Dr. Manami Sasaki, Dr. Sandra Jeffers.

Anschriften der Vorstandsmitglieder:

Präsident:

Prof. Dr. Joachim Wambsganz

ZAH, Astronomisches Rechen-Institut

Mönchhofstr. 12-14

69120 Heidelberg, Deutschland

Tel.: +49 / (0) 6221 / 54-1800, Fax: +49 / (0) 6221 / 54-1802

E-Mail: praesident@astronomische-gesellschaft.de

Vizepräsident:

Prof. Dr. Michael Kramer

Max-Planck-Institut für Radioastronomie

Auf dem Hügel 69

53121 Bonn, Deutschland

Tel.: +49 / (0) 228 / 525-278, Fax: +49 / (0) 228 / 525-436

E-Mail: vizepraesident@astronomische-gesellschaft.de

Rendant:

Prof. Thomas W. Kraupe

Planetarium Hamburg

Linnering 1 (Stadtspark)

22299 Hamburg, Deutschland

Tel.: +49 (40) 4288652-50, Fax: +49 (40) 427924850

E-Mail: rendant@astronomische-gesellschaft.org

Schriftführer:

Dr. Klaus Reinsch

Institut für Astrophysik

Friedrich-Hund-Platz 1

37077 Göttingen, Deutschland

Tel.: +49 / (0) 551 / 39-24037, Fax: (0) 551 / 39-25043

E-Mail: schriftfuehrer@astronomische-gesellschaft.de

Pressereferentin:

Dr. Janine Fohlmeister

Leibniz-Institut für Astrophysik Potsdam (AIP)

An der Sternwarte 16

14482 Potsdam, Deutschland

Tel.: +49 / (0) 331 / 7499-802, Fax: +49 / (0) 331 / 7499-216

E-Mail: pressereferentin@astronomische-gesellschaft.de

Vorstandsmitglieder ohne Amt:

Dr. Sonja Schuh

Max-Planck-Institut für Sonnensystemforschung

Justus-von-Liebig-Weg 3

37077 Göttingen, Deutschland

Tel.: +49 / (0) 551 / 384-979-0

E-Mail: schuh@mps.mpg.de

Prof. Dr. Oliver Schwarz

Universität Siegen

Didaktik der Physik

Adolf-Reichweinstr. 2

57068 Siegen, Deutschland

Tel.: +49 / (0) 2 71 / 740-4168

E-Mail: schwarz@physik.uni-siegen.de

Geschäftsstelle der Astronomischen Gesellschaft:

Dr. Renate Hubele

Haus der Astronomie

MPIA-Campus

Königstuhl 17

69117 Heidelberg, Deutschland

Tel.: +49 / (0) 6221 / 528-291

E-Mail: office@astronomische-gesellschaft.de