

Deutsche Vakuum Gesellschaft e. V. (DVG)

Protokoll

der Mitgliederversammlung 2019 am 28. Januar 2019, 16.30–17:30 Uhr,
an der TU-Chemnitz

TOP 1+2: Begrüßung und Eröffnung, weitere Vorschläge zur Tagesordnung

Die Präsidentin der DVG, Dr. Ute Bergner, eröffnet die Versammlung um 16:30 Uhr und begrüßt die anwesenden Mitglieder der DVG. Sie weist auf die Einladung hin, die gemäß § 7 Abs. 1 der Satzung rechtzeitig mit einer Frist von mindestens 3 Wochen in schriftlicher Form an alle Mitglieder erging. Die Beschlussfähigkeit der Mitgliederversammlung ist aufgrund § 7 Abs. 3 der Satzung gegeben. Die vorläufige Tagesordnung der Einladung wird als endgültige Tagesordnung angenommen. Sie lautet:

1. Begrüßung durch die Präsidentin der DVG
2. Feststellung der ordnungsgemäßen Einberufung und der Beschlussfähigkeit der Mitgliederversammlung
3. Genehmigung des Protokolls der Mitgliederversammlung vom 12.03.2018
4. Entgegennahme des Jahresberichts für das abgelaufene Geschäftsjahr
5. Kassenbericht & Kassenprüfung 2018 & Finanzplanung 2019
6. Entlastung des Vorstandes
7. DVG – DPG – Verhältnis
8. DVG Aktivitäten 2019 und später
9. Verschiedenes

TOP 3: Genehmigung des Protokolls der Mitgliederversammlung vom 12.03.2018

Das vorliegende Protokoll der Mitgliederversammlung vom 12. März 2018 in Berlin wird ohne Änderungen angenommen. Dieses Protokoll wurde bereits in der Mitgliederzeitschrift „Vakuum in Forschung und Praxis“ (03/2018) und auf der Homepage der Deutschen Vakuum-Gesellschaft (www.vakuumgesellschaft.de) veröffentlicht.

TOP 4: Entgegennahme des Jahresberichts für das abgelaufene Geschäftsjahr

Im Bericht des Präsidenten wird auf die wichtigsten Aktivitäten der DVG im letzten Geschäftsjahr eingegangen.

TOP 4.1: Rudolf-Jaeckel-Preis

Der Rudolf-Jaeckel-Preis für 2018 wurde vom Preiskomitee an Herrn Prof. Dr. Tränkle vom Ferdinand-Braun-Institut Berlin verliehen. Die Verleihung fand während der 17. DVG-Jahrestagung gemeinsam mit der 20. Arbeitstagung angewandte Oberflächenanalytik AOFA20 am 3. September 2018 in Kaiserslautern statt. Der Preisträgervortrag trug den Titel: „Photonik: Schlüsseltechnologie des 21. Jahrhunderts! Nicht ohne Vakuum! ”.

In Absprache mit dem Preiskomitee-Vorsitzenden Prof. Schulz ist eine Deadline zum Vorschlag des Preisträgers 2019 bis Ende Februar vereinbart, bis Mitte März soll in einem Umlaufbeschluss die Ernennung erfolgen

Die Preisverleihung erfolgt nach bisherigem Planungstand im Rahmen der V2019 in Dresden am 09.10.2019 in einer Auftaktsitzung von 9.30 – 11.00 Uhr gemeinsam mit dort vorgesehenen Grußworten der AiF und einer Vorstellung der EFDS-Fachausschüsse. Für die DFG ist derzeit eine Stunde dieses Zeitslots vorgesehen. Weiter wird es aufgrund der Umgestaltung der V in diesem Jahr keinen eigenen, von der DVG gestalteten, Workshop wie im letzten Jahr geben

TOP 4.2: DVG-Jahrestagungen (Rückblick 2018, zukünftige Planung)

Die Jahrestagung 2018 fand gemeinsam mit der AOFA20 vom 3.-5. September 2018 in Kaiserslautern statt.

Für die Zukunft sind derzeit keine weiteren eigenen Jahrestagungen geplant. Die Verleihung der Rudolf-Jaeckel-Preises soll in Verbindung mit der V in Dresden oder auch mit der PSE in Garmisch-Partenkirchen erfolgen.

TOP 4.4: Tag des Vakuums 2020

Im Rahmen der DPG-Frühjahrstagung der Sektion Kondensierte Materie lädt die DVG gemeinsam mit dem DPG Fachverband Vakuumphysik und -Technik VA zum Tag des Vakuums ein. Die Veranstaltung findet am 1. April 2019 an der Universität Regensburg unter dem Leitthema "Metrology - the key for success in research and industry" statt. Hierzu gibt es einen Plenarvortrag „Linking the International System of Units to Fundamental Constants“ von Dr. Joachim H. Ullrich (Präsident PTB). Weitere (eingeladene) Vorträge z.B. von Karl Jousten (PTB) sind geplant. Am Vortrag findet bereits ein Tutorial zum Thema „Next generation of SI-Units“ statt.

4

TOP 4.4: IUVSTA-Angelegenheiten

Die DVG ist Gastgeber des ECM-129. Die Veranstaltung findet vom 29.03.-31.03.2019 in Regensburg statt. Die Konferenz ausschmücken werden u.a. eine Sightseeing Tour durch das alte Rathaus und ein Konferenzdinner im Regensburger Ratskeller stattfinden.

Satzungsmäßig stehen 2019 wieder die Neubesetzung der deutschen Vertreter in den verschiedenen IUVSTA Gremien für das nächste Triennium an. Hierzu sind folgenden Personen von der DVG vorgeschlagen:

Councillor: Dr. Ute Bergner (VACOM Vakuum Komponenten & Messtechnik GmbH)

Alternate Councillor: Prof. Dr. Dr. h.c. Dietrich R.T. Zahn (Technische Universität Chemnitz)

Applied Surface Science Division: Prof. Dr. Michael Kopnarski (Institut für Oberflächen- und Schichtanalytik (IFOS) GmbH)

Biointerfaces Division, Hadi Mozaffari-Jovein ()

Electronic Materials and Processing Division: Prof. Dr. Jürgen Christen (Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg)

Nanometer Science Division: Prof. Dr. rer. nat. Tobias Voss (Institut für Halbleitertechnik TU Braunschweig)

Plasma Science and Technology Division: Dr. Sven Ulrich (Karlsruher Institut für Technologie KIT, Institut für Angewandte Materialien (IAM-AWP))

Surface Engineering Division: Prof. Dr. Peter Schaaf (TU Ilmenau, Applikationszentrum APZ)
Surface Science Division: Prof. Dr. Ulrike Diebold (TU Wien, Institut für Angewandte Physik)

Thin Film Division: Patrick Vogt (Technische Universität Chemnitz, Institut für Physik / Halbleiterphysik)

Vacuum Science and Technology Division: Dr. Ute Bergner (VACOM Vakuum Komponenten & Messtechnik GmbH)

Von Seiten der DVG ist die Gründung eines Deutschland-Komitees der IUVSTA-Vertreter mit Beginn des neuen Trienniums unter Federführung von Ute Bergner geplant.

TOP 4.5: DVG Gegenbesuch bei SAVTI

Nach dem Besuch der Shenzhen Association of Vacuum Technology Industry (SAVTI) während deren Europatour am 01.06.2018 in Jena mit Vorstellung der DVG, plant Frau Dr. Bergner zusammen mit der DVG in diesem Jahr vom 17.-23.06.2019 einen Gegenbesuch in Shenzhen in der Provinz Guangdong, China. Dies ist in Form einer Informationsreise mit Besuchen bei verschiedenen Unternehmen und Instituten aus der Vakuumindustrie (Schwerpunkt Beschichtungsindustrie) vorgesehen. Weiter soll während des Aufenthalts auch das "4th International Symposium and Exhibition on Vacuum Coatings Technology and Applications" (18.-20.06.2018) besucht werden.

TOP 4.6: DVG Bid for EVC-16

Die DVG plant sich um die Ausrichtung des EVC-16 im Jahre 2021 bei der IUVSTA zu bewerben. Nach aktuellem Stand der Planung soll die Veranstaltung in Dresden stattfinden. Da in diesem Jahr auch wieder die V in Dresden geplant ist, steht zunächst eine mögliche Kombination der beiden Veranstaltungen zur Diskussion. Nach Abwägen verschiedener Pro's und Con's entschied sich der Vorstandsrat einstimmig für eine eigenständige, von der V unabhängige, Veranstaltung. Als Termin wird deshalb, mit Beachtung der V im Herbst, der 13.-18.06.2021 festgelegt.

TOP 5+6 Kassenbericht & Kassenprüfung 2018 und Entlastung des Vorstandes

Der Leiter der DVG-Geschäftsstelle, Dr. Wahl, erläutert anhand einer Präsentation den Haushaltsabschluss 2018. Weiter verliest er den Bericht der Kassenprüfer. Die Belege über die Ein- und Auszahlungen auf den DVG-Konten für das Jahr 2018 wurden am 23 Januar 2019 von Herrn Dr. Wolfgang Bock und Herrn Dr.-Ing. Stefan Emrich (beide IFOS GmbH Kaiserslautern) geprüft. Es konnten keine Anhaltspunkte für Unregelmäßigkeiten festgestellt werden. Die Kasse der DVG ist ordnungsgemäß geführt. Die Mitgliederversammlung nimmt den Bericht über den Haushaltsabschluss 2018 der DVG zustimmend zur Kenntnis. Vorstand und Geschäftsführung der DVG werden einstimmig entlastet.

Dr. Wahl erläutert anhand einer weiteren Präsentation die vom Vorstandsrat verabschiedete Haushaltsplanung für das Geschäftsjahr 2019. Die Mitgliederversammlung nimmt den Haushalt 2019 zustimmend zur Kenntnis.

TOP 7 DVG – DPG – Verhältnis

Die angestrebte erweiterte Zusammenarbeit zwischen der DVG und der DPG ist juristisch mit dem angedachten Weg (vollkommene Selbstständigkeit der DVG) nicht möglich.

Für die weitere Zusammenarbeit ist somit folgendes Vorgehen geplant.

- Die Verwaltung der DVG bleibt weiterhin eigenständig in Form der Geschäftsstelle in Kaiserslautern und der Leitung von Dr. Michael Wahl.
- Dort, wo die DVG und die DPG gemeinsame Fachausschüsse besitzen (Oberflächenphysik, Dünne Schichten, Vakuumphysik und –Technik), übernehmen die FA-Vorsitzende der DPG die Vertretung in der IUVSTA. Weiter sind die FA-Vorsitzenden aufgrund ihres Amtes Mitglied mit Stimmrecht im Vorstandsrat der DVG.
- Die DVG hat das alleinige Vorschlagsrecht für die Vertreter in den einzelnen IUVSTA Division. Es kann aber auch eine Person von der DVG delegiert werden die selbst kein Mitglied in der DVG ist.

- Gemäß dem vorhandenen Assoziierungsabkommen zwischen beiden Vereinen hat prinzipiell ein DPG Vertreter einen Sitz in den DVG-Vorstandsratssitzungen. Die ist in den letzten Jahren bedauerlicherweise eingeschlafen. Zukünftig soll dies, wenn möglich, wieder aktiviert werden, indem ein neuer Vertreter ernannt wird und dieser auch aktiv in das DVG-Leben integriert wird.
- Langfristig sollen die IUVSTA Divisions in den DVG-Ausschüssen in Zusammenarbeit mit der DPG gespiegelt werden.
- Die DPG ist über die nominierten DVG Mitglieder in der IUVSTA vertreten

TOP 8: DVG Aktivitäten 2019 und später

Rudolf-Jaeckel-preisverleihung 2019 im Rahm der V2019 vom 8.-10. Oktober 2019 in Dresden.

Die nächste DVG Mitgliederversammlung findet im Frühjahr 2020 im Rahmen des geplanten 2. Mitgliederkontakttages der DVG am KIT in Karlsruhe statt.

Die 2020 anstehende Wahl des Vorstandsrats soll bis zur Mitgliederversammlung im Rahmen des nächsten Mitgliederkontakttages im Januar bei KIT in Karlsruhe abgeschlossen sein.

TOP 9: Verschiedenes

Keine Beiträge zu diesem TOP.

Kaiserslautern 20.02.2019

Dr. Michael Wahl
(DVG Geschäftsstelle)

Dr. Ute Bergner –
(DVG Präsidentin)