



Jahresbericht der Hochschulgruppe Solar- und Umweltverein Fridericana e.V. („solarfri“)

Für den Zeitraum von 01. Januar 2019 bis 31. Dezember 2019

Vorstellung der Hochschulgruppe solarfri

Der Solar- und Umweltverein Fridericana e.V. (solarfri) ist eine Hochschulgruppe am Karlsruher Institut für Technologie, KIT, in Karlsruhe. Der Verein vernetzt Hochschulgruppen in Karlsruhe, welche sich für ökologische und soziale Nachhaltigkeit einsetzen.

Zweck des Vereins ist die Förderung der Solarenergie und darüber hinaus des Umweltschutzes, insbesondere auch ökologische und nachhaltige Verhaltens- und Denkweisen im studentischen und wissenschaftlichen Rahmen.

Der Vereinszweck wird unter anderem verwirklicht durch:

- Die Gestaltung und Verteilung von Informationsmaterial;
- Aktionstage und Infostände;
- Exkursionen und die damit verbundene Anreise, sofern öffentliche Verkehrsmittel oder Fahrgemeinschaften genutzt wurden. Der Antragsteller muss hierbei (z.B. durch Vorlage eines entsprechenden Programms) belegen, dass die Exkursion überwiegend der Förderung des Umwelt- und Naturschutzes und/oder der Bildung und Wissenschaft dient und nicht vornehmlich der Geselligkeit und Freizeitgestaltung.
- Seminare und Weiterbildungsangebote, wenn allen Mitgliedern des Solarvereins die Teilnahme erlaubt ist.
- Technische und/oder soziale Projekte im Sinne der ökologischen oder sozialen Nachhaltigkeit.
- Die Ausarbeitung von ökologisch-innovativen wissenschaftlichen Arbeiten und die damit einhergehende Forschung.
- Das Anlegen von Biotopen und die Erhaltung und Neuschaffung von Grünflächen.

Die Mitgliedschaft sowie die aktive Teilnahme an Tätigkeiten von solarfri basiert auf freiwilliger Basis. Es werden keine Mitgliedsbeiträge oder sonstige finanzielle Beiträge erhoben.



Aktivitäten 2019

Studentisches Netzwerk für Nachhaltigkeit am KIT

Auch im Jahr 2019 führte der Solar- und Umweltverein Fridericana e.V. die Organisation des Netzwerks fort. Nachhaltigkeit in den Bereichen Soziales, Ökonomie und Ökologie gleichermaßen einzubinden, ist das erklärte Ziel des Netzwerks.

Viele nachhaltig orientierte Hochschulgruppen beteiligen sich bereits an überregionalen Netzwerken, die sich mit dem Thema Nachhaltigkeit beschäftigen. Bis zur Gründung des studentischen Netzwerks für Nachhaltigkeit am KIT fehlte ein solches Netzwerk zur lokalen Vernetzung von studentischen Gruppen. Diese Art von Zusammenschluss soll es einfacher machen, vor Ort miteinander Projekte zu gestalten und auch Studenten dieses Angebot so einfach wie möglich aufzuzeigen.

Im Jahr 2019 fanden zwei Treffen des Netzwerks statt. Neben bereits auf dem Verteiler eingetragenen Gruppen, wurden zusätzlich auch neue Hochschulgruppen eingeladen, um ihre Projekte und Motivation den anderen Teilnehmern zu präsentieren.

Aktiv beteiligt am Netzwerk haben sich im Jahr 2019 folgende Hochschulgruppen:

- Karlsruher Initiative zur nachhaltigen Energiewirtschaft e.V. (kine)
- Solar- und Umweltverein Fridericana e.V.
- r2b-Student
- Enactus
- FKK
- Bonding

Der Solarfri agiert bei dem Netzwerk als Dachorganisation und organisiert regelmäßige Treffen mit den Teilnehmer*innen und interessierten Vertreter*innen neuer Hochschulgruppen. Ziel des Netzwerks ist hauptsächlich die Informationsverbreitung. Dabei ist nicht nur die Ankündigung von Veranstaltungen ein Ziel, sondern auch die gegenseitige Information und Unterstützung von Projekten, die möglicherweise von Synergieeffekten profitieren können. Außerdem steht die Bekanntmachung der Teilnehmer*innen am Campus sowie die Veranstaltungen der Gruppen im Vordergrund. Es wird aber explizit nicht ausgeschlossen, dass gemeinsame Projekte aus dem Zusammenschluss hervorgehen können.

Alle Informationen zu den Netzwerktreffen, werden zeitnah auf der Homepage des Solar- und Umweltverein Fridericana e.V. veröffentlicht (<http://www.solarfri.de/netzwerk.php>).



Förderung externer Projekte

Im Jahr 2019 wurden insgesamt neun Förderanträge an den Solar- und Umweltverein Fridericana e.V. gestellt, von denen alle bewilligt wurden. Diese neun Anträge umfassten eine Fördersumme von insgesamt 2440€. Die Beträge verteilten sich zu 1350€ auf das Wintersemester 2018/19 und zu 1090€ auf das Sommersemester 2019. Über alle Anträge wurden auf den Mitgliederversammlungen im Februar und Juli 2019 durch die Mitglieder des Vereins abgestimmt.

Die Fördersumme in Höhe von 1350€ teilte sich bei der MV im Februar wie folgt auf:

- „Informationsmaterialien und Aktionstag(e) Kohleausstieg“: Solarfri erhielt eine Förderung von 25,75 €, für Material zur Gestaltung von Plakaten für Fridays for Future Demonstrationen.
- „SoNaLight“: Enactus erhielt eine Förderung von 300€, für Akkulampen für das Projekt SoNaLight.
- „Bau einer Windkraftanlage“: kine erhielt eine Förderung von 170 € für Materialien zum Bau eines Prototyps einer Windkraftanlage, welche nichtgewinnbringend bei Messeständen eingesetzt werden soll.
- „Filmvorführung WS18/19 („10 Milliarden – wie werden wir alle satt?“)“: kine erhielt eine Förderung von 250 € für die Lizenz des Films.
- „Lady*Fest“: FKK erhielt eine Förderung von 354,89 € für die Anfahrt der Seminarleiter.

Die Fördersumme in Höhe von 1090€ teilte sich bei der MV im Juli wie folgt auf:

- „Büchertisch“: Es werden 300 € für das Projekt des Solarfris zur Verfügung gestellt, zum Ankauf von gebrauchten Büchern der Sprachkurse um diese, nichtgewinnbringend zu verkaufen.
- „Bau einer Windkraftanlage“: kine erhielt eine Förderung von 240 € für Materialien zum Bau eines Prototyps einer Windkraftanlage, welche nichtgewinnbringend bei Messeständen eingesetzt werden soll.
- „CO2 Kompensation“: bonding erhielt eine Förderung von 450€, für die CO2 Kompensation der Studierenden
- „Lady Fest“: FKK erhielt die Förderung von 380€, für Seminare und Weiterbildungsangebote.

Alle Förderungen werden als Budget genehmigt. Die hier dargestellten Fördersummen spiegeln nicht zwangsläufig die tatsächliche Fördersumme wieder, wie sie letztendlich ausbezahlt wird. Sie ist lediglich ein maximales Förderbudget, das den Geförderten zur Verfügung gestellt wird.



Mitgliederversammlungen

Der Solar- und Umweltverein Fridericiana e.V. versammelte sich zu zwei ordentlichen Mitgliederversammlungen im Februar und Juli 2019. In diesen Versammlungen wurden die Anträge der Hochschulgruppen vorgestellt und über die Beteiligung von solarfri an den Kosten abgestimmt.

Im Februar 2019 wurde auf der Mitgliederversammlung der zweite Vorstandsvorsitzende sowie der Finanzreferent neu gewählt. Jonas Mohacsi wird als 2. Vorstand für den Zeitraum 01.07.2018 bis 01.02.2019 entlastet. Matthias Ernst wird als Finanzreferent für den Zeitraum 01.07.2018 bis 01.02.2019 entlastet. Marvin Mink wird für den Zeitraum 01.07.2017 bis 01.07.2018 entlastet. Lennart Bosch wird als 2. Vorstandsvorsitzender gewählt und Matthias Ernst für 6 Monate als Finanzreferent wieder gewählt.

Außerdem wird in der Mitgliederversammlung im Februar 2019 eine Änderung der Förderrichtlinien vorgenommen:

| Bisherige Formulierung | Neue Formulierung |
|--|--|
| Die Förderung steht dem Antragsteller ab dem Datum der Bewilligung 6 Monate zur Verfügung; werden innerhalb dieses Zeitraums keine entsprechenden Rechnungen bzw. Belege eingereicht, verfällt der Förderanspruch. Es ist danach möglich, den Förderantrag bei der nächsten Mitgliederversammlung erneut vorzulegen. | Die Förderung steht dem Antragsteller ab dem Datum der Bewilligung 9 Monate zur Verfügung; werden innerhalb dieses Zeitraums keine entsprechenden Rechnungen bzw. Belege eingereicht, verfällt der Förderanspruch. Es ist danach möglich, den Förderantrag bei der nächsten Mitgliederversammlung erneut vorzulegen. |
| - | 5. Technische und/oder soziale Projekte im Sinne der ökologischen oder sozialen Nachhaltigkeit. |

Im Juli 2019 wurde auf der Mitgliederversammlung die erste Vorstandsvorsitzende neu gewählt. Kerstin Trost wird als ersten Vorstand für den Zeitraum 02.07.2018 bis 01.07.2019 entlastet und für 6 Monate wieder gewählt.



Ausblick 2020

Für das kommende Jahr 2020 möchte der Solar- und Umweltverein Fridericana e.V. die Arbeit am studentischen Netzwerk für Nachhaltigkeit am KIT weiter ausbauen. Mögliche Ziele sind in diesem Zusammenhang Werbeaktionen für die nachhaltig orientierten Hochschulgruppen auf dem Campus, die Umsetzung gemeinsamer Projekte und die Intensivierung der Informationsverbreitung über den bereits angelegten Infoverteiler Nachhaltigkeit@lists.kit.edu. Im Bereich der Förderung studentischer Projekte ist es auch für 2020 das Ziel, möglichst viele Initiativen am KIT zu unterstützen.

Finanzen

Es bestehen insgesamt zwei Konten des Solar- und Umweltvereins Fridericana e.V., eine Barkasse wurde und wird nicht geführt. Die Kontostände zu Jahresbeginn und -ende betragen wie folgt:

| | 01.01.2019 | 31.12.2019 |
|--------------------------|-------------------|-------------------|
| Triodos Bank (Girokonto) | 2.013,67 € | 2.861,62 € |
| Umweltbank (Sparkonto) | 5.824,09 € | 6.624,80 € |
| gesamt | 7.837,76 € | 9.486,42 € |

Folgende Einnahmen wurden 2019 erzielt:

| Herkunft | Betrag |
|--|-------------------|
| Vergütung für eingespeisten Solarstrom | 2.568,31€ |
| Zinsen | 0,71 € |
| SUMME EINNAHMEN | 2.569,02 € |

Folgende Ausgaben wurden 2019 getätigt: Eventuelle Differenzen zwischen den hier aufgeführten Projektförderungen ergeben sich dadurch, dass Mittel innerhalb der in den Förderrichtlinien definierte Frist abgerufen werden können, unabhängig vom Kalenderjahr.

| Zweck | Betrag |
|---|---------------|
| Solaranlage (Dachmiete(Vermögen und Bau), Haftpflicht) | 113,55 € |
| Verwaltung (Kontoführung, Notar, Porto , Webhosting) | 81,34 € |
| Netzwerktreffen (Getränke und Brezeln) | 15,75 € |



| | |
|---|-----------------|
| R2b-student e.V. (TechPitch) | 73,43 € |
| kine e.V. (roll up, Windkraft Projekt, Filmvorführung) | 545,54 € |
| Grüne Alternative Hochschulgruppe (Quappe) | 65,00 € |
| Solarverein intern (Farben) | 25,75 € |
| SUMME AUSGABEN | 920,36 € |

Grafische Aufstellung der Ausgaben 2019 nach Empfängern:

Insgesamt **900 ,00 €** wurden verschiedenen Rücklagen zugeführt. Es bestehen Rücklagen zum Austausch evtl. defekter Wechselrichter, zum Abbau/Recycling der bestehenden PV-Anlage, zum Aufbau einer neuen Anlage sowie eine nicht zweckgebundene freie Rücklage. Der Stand dieser freien Rücklage betrug zum 31.12.2019 **906,00 €**.



Kontakt Daten

solarfri Solar- und Umweltverein Fridericana e.V.
Solar- und Umweltverein Fridericana e.V.
c/o AStA KIT Karlsruhe
Adenauerring 7
76131 Karlsruhe
<http://www.solarfri.de>

Veröffentlichte Kontaktadressen:

info@solarfri.de, webmaster@solarfri.de, vorstand@solarfri.de
E-Mail Verteiler für solarfri Mitglieder: solarfri@lists.kit.de
E-Mail Verteiler für Newsletter: nachhaltigkeit@lists.kit.edu

Mitglieder

Anzahl der aktiven Mitglieder: 25

Aktueller Vorstand:

| | |
|-----------------|---|
| Vorstand: | Kerstin Trost Augustenburgstraße 85 76229 Karlsruhe |
| 2. Vorstand: | Lennart Bosch Rheinstr. 36, 76185 Karlsruhe |
| Finanzreferent: | Mahir Ege Hepsen Gottesauer Straße 37 76131 Karlsruhe |