

Beschlussblatt

Beschlussblatt 52-06-02

Beschlossen am

13.03.2024

Beschluss: Entsperrung UPBracing

Das 52. Studierendenparlament entsperrt die studentische Initiative UPBracingTeam e.V. Der nachgereichte Rechenschaftsbericht ist angehängt.

(Ja: 16, Nein: 0, Enthaltung: 1)

So beschlossen am 13.03.2024.

Das Präsidium des 52. Studierendenparlaments

Yves Sean Köppler, Louisa Kleine-Tebbe, Rim Bou-Ali

UPBracing Team
Warburger Str. 132
D-33098 Paderborn

+49 15777882039
vorstand@formulastudent.upb.de
www.upbracing.de

Universität Paderborn
Studierendenparlament
Warburger Str. 100
33098 Paderborn
Raum ME U.205

Donnerstag, den 10.02.2024

ASa-Rechenschaftsbericht 2023 (UPBracing Team)

Inhalt

1. Vorstellung und Ziele
2. Ansprechpartner/Kontakt
3. Übersicht aller Aktivitäten mit Kurzbeschreibung
4. Ausgabenübersicht

1. Vorstellung und Ziele

Das UPBracing Team ist eine studentische Initiative der Universität Paderborn, welche an dem internationalen Konstruktionswettbewerb „Formula Student“ teilnimmt. Bei diesem Wettbewerb treten mittlerweile fast 600 Hochschulteams der gesamten Welt mit ihren selbstentwickelten Rennwagen auf ebenfalls weltweit stattfindenden Rennevents gegeneinander an.

Die Studierenden bekommen im UPBracing Team die Möglichkeit, theoretisches Wissen in einem interdisziplinären Umfeld praktisch anzuwenden und darüber hinaus zahlreiche Angebote unserer Sponsoren zu nutzen, wie z.B. Schulungen in CAD- und FEM-Anwendungen, Karriereberatung, Präsentationstechnik, Schweißkurse uvm.

Antreffen kann man das Team nahezu jeden Nachmittag in der Werkstatt auf der Rückseite des SP2 Gebäudes und auf zahlreichen Veranstaltungen, die wir teils selbst organisieren oder auf denen wir ausstellen, wie z.B. unser Sponsorenfahren, unser Roll-Out, der Paderborner Osterlauf, der Schülerinformationstag der Uni Paderborn. Besonders bieten sich die regelmäßigen Teammeetings Montags und Donnerstags an. Dort bietet sich für Interessenten die Möglichkeit, das Team und dessen Arbeit kennenzulernen und auch direkt die Mitgliedschaft zu beantragen. Außerdem kümmert man sich dort um Sponsoren Akquise und Pflege.

Unsere Aufgabe ist es, jedes Jahr einen Rennwagen im Formeldesign nach Reglementvorgaben zu konzipieren, zu konstruieren, fertigen und zu testen. Unser Ziel dabei ist es, uns stetig zu verbessern und weiter bei den Top Teams mitzufahren. Um diese Aufgaben zu bewältigen, arbeiten zahlreiche Teammitglieder ehrenamtlich und parallel zum Studium in ihrer Freizeit hart an diesem Projekt. Neben dem inzwischen dritten vollelektrischen Rennwagen der Teamgeschichte, der aktuell in der Fertigung ist, arbeitet das Team auch weiterhin an einem autonomen Rennwagen. Zu diesem Zweck wird aktuell an einer Prototypenplattform gearbeitet, auf der die Sensorik und Aktorik getestet werden kann. Neben diesen technischen Zielen soll auch die Öffentlichkeitsarbeit optimiert und die Anrechenbarkeit im Studium weiterverfolgt werden, um mehr Studierende für das UPBracing Team zu gewinnen und den nachhaltigen Wissensaufbau voranzutreiben.

2. Ansprechpartner/Kontakt

**Marie-Louise
Dockhorn**

1. Vorsitzende
marie-louise.dockhorn@
formulastudent.upb.de

Ansgar Nordieker

2. Vorsitzender
Ansgar.nordieker@
formulastudent.upb.de

Leonie Wecker

Finanzvorstand
leonie.wecker@
formulastudent.upb.de

3. Übersicht aller Aktivitäten mit Kurzbeschreibung

Veranstaltungen, die vom UPBracing Team ausgerichtet werden.

Rollout

Der Rollout ist die jährliche Erstvorstellung des jeweils neuen Rennwagens vor der Öffentlichkeit, an der bis zu 500 Personen teilnehmen; darunter Vertreter der Wirtschaft, der Hochschule, der Sponsoren und der Presse. In dieser feierlichen Runde wird das Team vorgestellt, die Entwicklung des neuen Fahrzeugs aufgezeigt und zum krönenden Abschluss der Rennwagen enthüllt. Zeitlich ist diese Veranstaltung etwa Ende April eingeplant und bildet damit die Deadline für die Montagearbeiten.

Hauptverantwortliche: Vorstand

Sponsorenevent

Beim Sponsorenevent werden die Sponsoren des Teams eingeladen, um das Team und den neuen Vorstand kennen zu lernen. Das Sponsorenevent ist nach dem letzten offiziellen Event. Außerdem werden dort nochmal der Rennwagen der Saison und Vorgängermodelle vorgestellt und gefahren. Seit nun einigen Jahren findet das Sponsorenevent auf dem Flugplatz am Haxterberg statt der dafür seine Start- und Landebahn sowie einen Hangar zur Verfügung stellt.

Hauptverantwortliche: Vorstand

Vollversammlung (teaminterne Veranstaltung)

Die Vollversammlung ist eine halbjährlich stattfindende Versammlung des gesamten aktiven Teams. Dort werden nach Bedarf Ämter (z.B. Vorstand, Technische Leitung, Kassenprüfung) gewählt und das vergangene halbe Jahr aufgearbeitet. Im Anschluss wird über aktuelle Themen informiert und diskutiert.

Hauptverantwortliche: Vorstand

Events

An allen unten aufgeführten Events nahm das Team mit dem dem Elektrofahrzeug teil. Wie jedes Jahr strebte das Team den Besuch dreier Events an, was auch letztes Jahr erfolgreich gelang.

Formula Student Netherlands 08.07. - 13.07.2023

Bei der Teilnahme an dem Event in den Niederlanden konnte sich das Team den 15. Platz in der Gesamtwertung sichern. Dies war jedoch mit einigen Problemen verbunden durch die wir nicht an allen Disziplinen teilnehmen konnten.

Hauptverantwortliche: Vorstand

Formula Student Austria 22.07. - 23.07.2023

Beim größeren Event in Österreich konnten ähnlich gute Erfolge erzielt werden. Der elektrische Rennwagen erreichte hier den 19. Platz und bewegten uns in den teilgenommenen Disziplinen im Mittelfeld. Einen Großteil unserer Punkte konnten wir durch die Statischen Disziplinen erzielen.

Hauptverantwortliche: Vorstand

Formula Student Alpe Adria 20.08 - 25.08.2023

Auf dem letzten Event des Jahres, der Formula Student Alpe Adria, konnte das Team viele Erfahrungen sammeln. Unsere Erfolge waren vor allem der 4. Platz im Autocross, die Disziplin durch die die Running Order des Endurance festgelegt wird. Insgesamt konnten wir das Event sehr erfolgreich auf dem 4. Platz Overall abschließen.

Hauptverantwortliche: Vorstand

Teamwochenende (teaminterne Veranstaltung)

Zu Beginn einer Saison steht etwa Anfang/Mitte November das traditionelle Teamwochenende an. Hierbei steht besonders das Team Building im Vordergrund. Da wir eine jährliche Fluktuation von ca. 50 Prozent haben, ist es enorm wichtig für das Team, sich gut kennenzulernen, um dann geschlossen in eine erfolgreiche Saison zu starten. Besonders für die neuen Mitglieder ist dieses Event jedes Jahr von hoher Bedeutung um sich in das Team zu integrieren. Da wir nach der Corona Pandemie letzten Herbst einen enormen Zulauf an neuen interessierten Studierenden hatten, war diese Veranstaltung sehr wichtig und wurde ausgesprochen gut von sowohl neuen als auch bereits aktiven Mitgliedern angenommen.

Hauptverantwortliche: Vorstand

Datum: 17.-19. November 2023

5. Ausgabenübersicht

Im Jahr 2023 wurden die 250€, die ohne Antrag zur Verfügung stehen, für einen Teil der Hallenmiete der Schützenhalle genutzt, in welcher das alljährliche Teamwochenende abgehalten wurde (s.o.). Die Kosten der Schützenhalle inkl. Nebenkosten beliefen sich auf 644,34€. Durch die stark gestiegenen Energiepreise des vergangenen Jahres und die damit steigenden Kosten für das Teamwochenende war die Unterstützung des AStA vergangenes Jahr besonders wertvoll und deckte fast 50% der Kosten.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Wecker'.

Leonie Wecker
UPBracingTeam
Finanzvorstand



Ergänzung des AStA-Rechenschaftsbericht 2023 (UPBracing Team)

5.1 Tabellarische Auflistung der Ausgaben

Posten	Gesamtkosten	Davon Anteil des AStAs	Davon Anteil des UPBracing Teams
Hallenmiete inkl. Nebenkosten	644,34€	250€	394,34€