

Makerspace Aurich e.V., Aurich

TÄTIGKEITSBERICHT DES VORSTANDS FÜR DAS GESCHÄFTSJAHR 2023

Der Makerspace Aurich e.V. hatte zum 01.01.2023 einundzwanzig (fünfzehn ordentliche und sechs jugendliche) Mitglieder zu verzeichnen.

Im Berichtsjahr sind drei Mitglieder dazu gekommen, so dass es aktuell zum 31.12.2023 vierundzwanzig (achtzehn ordentliche und sechs jugendliche) sind.

Der Verein betrieb seine Offene Werkstatt im Berichtsjahr wie bisher im Ostfrieslandhaus, in zwei KG-Räumen (à 72 qm und 14 qm) zu einem Warmmietpreis von € 300 pM. Der Mietvertrag ist auf unbestimmte Zeit abgeschlossen.

Die Offene Werkstatt war von Januar bis Dezember 2023 an 150 Tagen insgesamt 746 Stunden geöffnet, werktags in der Regel am Abend, an Wochenenden zumeist nachmittags.

Die Betriebsausstattung der Offenen Werkstatt wurde nach diversen größeren Anschaffungen im Vorjahr im Berichtsjahr nicht erweitert. Seit der Vereinsgründung sind bis zum 31.12.2023 fast € 14.000 an Sachanlagen in die Offene Werkstatt investiert worden.

Neben vielen individuellen Projekten (Flipperemulator, PV-Batterieanlage, RFID-Schloss, Klapperbox, Stroboskop-Blumen u.v.w.) waren Highlights des Jahres die Erweiterung des Laserscanners um eine Verfahrenseinrichtung zum Ganzkörperscannen, der Beginn des Umbaus eines Zigarettenautomaten zum Universalautomaten und die Entwicklung eines LoRaWAN-GPS-Trackers. Auch wurden erste Mehrfarbdrucke mit der Siebdruckanlage erstellt.

Des Weiteren wurde ein Workshop zum Thema „Node-RED“ durchgeführt, der rege besucht war und sehr erfolgreich verlief.

Zu den turnusmäßigen Vereinsaktivitäten gehörten im Jahr 2023 weiterhin der gut frequentierte Bastel-Abend (jede Woche dienstags) und der themenoffene Abend (jede Woche freitags).

Über die inhaltlichen Schwerpunkte, Projektideen und Makings der regelmäßigen Makerspace-Abende informiert im Einzelnen die Vereinshomepage (makerspace-aurich.de).

Workshops bilden einen Kernbereich des fachlichen Auftritts des Vereins; dies gilt auch für seine Jugendarbeit, welche nicht zuletzt darauf gerichtet ist, bei jungen Menschen MINT-Interesse zu wecken.

Wie in den mittlerweile 8 Vorjahren 2015-2022, hat der Verein im Berichtsjahr wiederum Workshops für Kinder und Jugendliche im Rahmen des Ferienprogramms der Stadt Aurich angeboten. Es nahmen in diesem Jahr insgesamt 37 Kinder und Jugendliche zwischen 9 und 12 Jahren an den Workshops teil.

Die Förderung der Volksbildung hinsichtlich Reparatur und Wartung ist ein wichtiges Segment des Vereinszwecks. Deshalb hatte der Verein schon im Herbst 2015 die Zuständigkeit für Elektronik/Elektrotechnik im Repair-Café des Familienzentrums Aurich übernommen - eine Aufgabe, die auch im Jahr 2023 wahrgenommen worden ist und aktuell weiterhin erfüllt wird. An jedem Betriebstag des Repair-Cafés, d.h.

einmal monatlich (am zweiten Sonntag des Monats) standen und stehen unter der Regie des Makerspace Aurich e.V. fünf bis sieben Helfer von 14 bis 16 Uhr bereit, Elektro-/Elektronikreparatur- und Wartungsprobleme zu lösen. Dies zieht nach wie vor die meisten Besucher des Repair-Cafés an.

Der Verein ist im Jahr 2023 auskömmlich finanziert gewesen. Von den Mitgliedern sind 4.037,40€ an Beiträgen eingegangen. Die Spendeneinnahmen betragen 500,00€. Die sonstigen Einnahmen aus den Kinderferienprogrammen 2022 und 2023 betragen 1.070,00€. Nach Ausgaben für Kleinwerkzeuge/-teile und Materialien, für Raumkosten und andere Titel verblieb ein Einnahmenüberschuss von 1.535,24€, wodurch die liquiden Mittel auf 3.750,40€ per 31.12.2023 stiegen. Ordnungsgemäße Aufzeichnungen über die Einnahmen und Ausgaben liegen vor; ebenso die Einnahmen- und Ausgabenrechnung für 2023 und die Vermögensrechnung zum 31.12.2023, erstellt vom Kassenwart im Format der - von der ordentlichen Mitgliederversammlung am 14.06.2023 einhellig gebilligten - Rechnungslegung 2022.

Für die im Berichtsjahr vereinnahmten Mitgliedsbeiträge und Spenden wurden am 13. Januar 2024 Zuwendungsbestätigungen nach Maßgabe der steuerlichen Vorschriften ausgestellt. Ein Doppel der Zuwendungsbestätigungen wird gemäß § 50 EStDV aufbewahrt.

Im Ganzen ist das Vereinsgeschäftsjahr 2023 wieder erfreulich verlaufen. Wir dürfen ein wenig stolz sein: auf die Fortschritte und Werke im Makerspace, unsere Aktivitäten und die von uns durchgeführten Veranstaltungen.

Allen Mitgliedern dankt der Vorstand herzlich für ihr großes Engagement.

Aurich, den 05. Februar 2024

(Dr. H.-H. Meyerholz,
Vorstandsvorsitzender)