

# Protokoll zur Vollversammlung Freie Maker e.V. 30.12.2021, ab 21:00 @home - Zoom Konferenz

## Anwesende Mitglieder:

Jan Thar  
Christopher Emonds  
René Bohne  
Klaus Kloos  
Rick Pierik  
(Andreas Schuderer - noch nicht Mitglied)  
Roxy Kroos

## 1. Feststellung von Anwesenden und Stimmberechtigung, Wahl des Diskussionsleiters und des Protokollführers

Einladung zur Vollversammlung kam zu kurzfristig, daher keine weitreichende Beschlüsse und weitere Vollversammlung zeitnah im nächsten Jahr, nach Möglichkeit vor Ort. Ansonsten sind mehr als 3 Mitglieder anwesend, die Vollversammlung wäre damit beschlussfähig.

Diskussionsleiter: Jan Thar

Protokollführerin: Roxy Kroos

## 2. Vorlesung und Genehmigung der Tagesordnung, ggfs. Änderungen

### 1. Feststellung von Anwesenden und Stimmberechtigung, Wahl des Diskussionsleiters und des Protokollführers

### 2. Vorlesung und Genehmigung der Tagesordnung, ggfs. Änderungen

### 3. Bericht des Vorstands über das abgelaufene Jahr 2021

### 4. Wie gehts mit Makerspace weiter

### 5. Planung Aktionen 2022

### 6. Sonstiges

Die Tagesordnungspunkte wurden wie akzeptiert.

## 3. Bericht des Vorstands über das abgelaufene Jahr 2021

### 3.1 Veranstaltungen (siehe auch Berichte auf [freie-maker.de](https://freie-maker.de))

- Virtuelle Makerfaire Hannover (Von Lemiers aus gestreamt. Noch einige Probleme mit neuen Exponaten. Danke an Rick für die Unterstützung, René für die Moderation des Wissenshub-Livestreams)
- Stand auf der Makerfaire Nantes
- Printenlasern beim Tag der Printe im Centre Charlemagne (Danke an Chris für den Printenlaser)
- Stand auf der W3+ Rheintal (QuantumEscape)
- Stand auf der Makerfaire Eindhoven
- Stand auf der Makerfaire Rom
- Stand auf der Makerfaire Sindelfingen

3.2 OnlineLabnight René hat weiter die OnlineLabnight durchgezogen, inzwischen als DigitaleDinge. freut sich weiter über Gäste. Videos auf YouTube, Discord statt Slack nutzen. Dankeschön an René für die Organisation & Durchführung. Demnächst mehr auf discord, ggfs auch nächste Vollversammlung in discord.

Wir haben Instagram!

3.3 Makerspace weiter im Lockdown (nächster Tagesordnungspunkt), neue Geräte (Projektmittel)

- Geeetech A10
- Canon PIXMA iP8750
- A3 Laminiergerät OL389
- Proxxon 27050 Micro-Profiliergerät
- Mayku FormBox
- ToBuy 2022: FabCore Lasercutter

3.4 Projektarbeiten

- Maker+ läuft weiter. 2 Projektwochen konnten inzwischen real stattfinden, Lille & Reykjavik, eine leider nur virtuell. Anfang Februar findet die Letzte in Amay statt, ein Projektmeeting davor in Aachen. Erweiterung des Freie-Maker-Anteils um ein weiteres Thema (3D-Design zusätzlich zu Programmieren und PCB-Design), Übersetzung der Texte, das Projektmeeting, und ggfs ein Multipler-Event. Projektbericht zur Halbzeit überstanden trotz aufgeschobener LTT etc. und damit Verzögerungen im Projektablauf (2. Rate erhalten)
- QuantumEscape: Kleiner Flipper, Matrixspiele laufen relativ gut (naja, beim anschalten gerade gabs doch ziemlich Ausfälle), Interesse an Nachbaubarkeit/Kauf vorhanden - an dem Quantentechnologieanteil leider noch eher weniger. Laufzeit verlängert bis Ende 2022, Teile der Gelder auch nach hinten verschoben (aktuell vorläufig nach 2023) da Veranstaltungen ausfielen
- Neues Projekt: Kooperation mit LAG Kunst & Medien NRW, Trust in Übach-Palenberg (Jugendorganisation), MAD (Organisator Makerfaire Eindhoven). Land In Sicht (LAS), Jugendliche in Coronazeiten motivieren was zu machen. Referentenhonorare (unabhängig vom Verein). Wären auch an weiteren Kooperationen interessiert

3.5 Entwicklung Verein

- Mitgliederzahl stabil (37 Mitglieder in der email-Gruppe, davon allerdings 5 unzustellbar, womit wir bei den 32 von 2019 wären), gibt neue Interessenten (Mitgliedsantragsformular wiederfinden :)
- Steuererklärung 2020 erstellt, ist aber erst wieder 2022 notwendig (alle 3-Jahre)
- Kassenstand 290,50 Barkasse, 14237,82 Konto (davon aber etwa 4k€ schon verbucht, der Rest sind die Erasmus+Gelder fürs nächste halbe Jahr)

4. Makerspace:

- Lemiers weiter ungünstig wegen Corona & Versicherung
- Aktuell Projektarbeiten @Home, da fehlt aber Treffen & allgemeiner Zugang zu Geräten

- LabAix: Grosser Raum möglich, gute Lage, Versicherung über Offene Werkstätten damit voraussichtlich möglich
- Openlabday (einmal die Woche): Jan sieht Problem mit Wartung/Einweisungen etc. (Kein Personal - insbesondere wenn da viel Besuch kommt aufgrund der besseren Lage - vgl FabLab-Zeiten)
- Kleine Pauschale für Mitglieder die die Werkstatt ausserhalb des Openlabdays nutzen wollen (Aufwand - wegen Versicherung müsste der Verein damit real Beiträge einziehen/erhöhen (selbst wenn LabAix den Einzug der "direkten" Werkstattmiete übernimmt (a) Gerätepool funktioniert nicht wenn man für den Zugang zu eigenen Geräten zahlen muss b) bei Bezahlung müssen die Geräte auch funktionieren... Wartung, usw., Personal, s.o.) -> klingt eher nach separate Einheit?

Jan Bedenken wegen Personal

Mario dafür, grosse Chance, bessere Erreichbarkeit. Auch nicht unbedingt 100te Leute direkt.

Auch für Events gut mehr Leute da sind

Gesamte Paket braucht man. Inspiration.

Andreas wäre gerne dabei, sowohl Umzug wie auch Helfen

Klaus als Makerhub, Leute sollten da sein einmal die Woche, nicht notwendigerweise absolut eine Woche.

GGfs Maschinen von LabAix nutzen.

Chris findet gut, beim Umzug auch gerne dabei

Roxy Synergien mit dem Digitac/<https://www.meffis.org/> Patricia. René findets geil

René Senf dazugeben: 1 Monatlich show and tell, wöchentlich Vereinstreffen (was stellen wir aus). Ggfs Wiedereröffnung 25.Juni, kollidiert aber mit MF Reutlingen

Rick Transporter.

Treffen Ende 29.Januar

(Mario: Nach 18...20 Uhr eh egal)

## 5. Aktionen 2022 (unter Corona Vorbehalt

Makerfares (QuantumEscape/Erasmus+/LAS)

- Makerfaire Hannover
- Makerfaire Baden-Württemberg
- Makerfaire Eindoven
- Makerfaire Dortmund
- MakerCampus Nantes
- Makerfaire Rom

Fachmessen (Quantumescape)

- W3+ (Rheintal/Dornbirn)
- Laserworld München

- Kleine Aktionen in Übach-Palenberg(LAS)

-> Allgemein: Projektbudget für Reisen, wer Interesse hat also melden (auch für alternative/weitere Veranstaltungen) - gilt ggfs auf für Projekte, wenn sie irgendwie thematisch reinpassen und da entsprechend präsentiert werden.

-> DigitaleDinge kann bestimmt auch weiter Mitwirkende gebrauchen!

#### 6. Sonstiges

- Gutes Neues Jahr!
- Roxy kommt eventuell an ne Fräse für ne Kiste Bier dran

Ende 22:12 Uhr

Unterschrift Vorstand

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'm. J. L.', written in a cursive style.