

Platinenätzanlage

- **Status:** Abgeschlossen (Finanziert im März 2013)
- In welcher Höhe werden Mittel beantragt : **ca. 200,- Euro** (Geräteanschaffung, Chemikalien, Versand)
- Status : **beendet**, Finanzierung wurde aus Barspenden von Mitgliedern und 30,- Euro Rücklage aus Januar/Februar am 07.03.2013 sichergestellt. Anlage wird somit bestellt !
- Rücklagen: 30 Euro aus Februar Geld.
- Antragssteller : **Andree Brodt**
- Verantwortlich(e) nach möglicher Freigabe : **Andree Brodt**
- Datum bei Antrag : **21.01.2013**
- Datum bei Beendigung : **07.03.2013**
- Mitglieder, die diesen Antrag unterstützen : **Andree Brodt, Daniel Wendt-Fröhlich, Walter Plaschke**
- Voraussichtliches Datum Entscheidung Mittelfreigabe : **-Plenum am 05.02.2013-, -Plenum am 05.03.2013-**,
- Wofür werden Mittel beantragt : **Für die Anschaffung einer Platinensprühätzanlage, Näheres dazu hier : http://s248694076.e-shop.info/shop/article_HWE003/HWE-SA1_2S.html**
- „Refinanzierung“ möglich ? : **eingeschränkt**
- Dringlichkeit (hoch/mittel/niedrig) : **mittel**
- Sicherheitsrelevant (wenn ja, warum) : **Da hier mit Chemikalien gearbeitet wird, werden Arbeiten nur nach Einweisung und unter Beachtung relevanter Sicherheitsvorschriften getätigt. Ebenso die Lagerung und Entsorgung der Chemikalien erfolgt nach bestehenden Vorschriften.**
- Was wird zusätzlich benötigt : **Verschliessbarer Schrank, Behältnisse für Lagerung/Einsatz der Chemikalien.**
- Vorteile für den Verein : **Wir können mit dieser einmaligen Ausgabe jederzeit selber grössere, doppelseitige Platinen/Prototypen herstellen. Man könnte in diesem Zusammenhang auch regelmässige „Ätztermine“ anbieten, bei denen gesammelte Platinenlayouts gefertigt werden. Ebenso könnten wir Platinen fertigen, die wir für andere Hackerspaces/Projekte/Nichtmitgliedern/Bausätze gegen Erstattung der Unkosten zur Verfügung stellen können.**
- Nachteile für den Verein : **Lagerung und Entsorgung Chemikalien**
- Wer ist Nutzer : **Jedes Vereinsmitglied, evtl. Workshopteilnehmer nach Einweisung.**
- Bemerkung : **Für die Vorbereitung ist entweder chemische Entwicklung (Belichtungsmöglichkeit durch Leihgabe gegeben) oder die sogenannte „Bügelmethode“ möglich, die Nachbearbeitung/Veredelung ist mit einfachen Mitteln möglich. Zum Bohren der Platinen steht als Leihgabe eine Platinenbohrmaschine zur Verfügung.**

From:
<https://wiki.hackerspace-bremen.de/> - Hackerspace Bremen e.V.

Permanent link:
<https://wiki.hackerspace-bremen.de/mittelantraege/antraege/finanziert/2013/platinenaetzanlage?rev=1464025381>

Last update: 2022-11-17 22:34

