

ToDo

Elektronik

- ☐ Massenschleifen (siehe Masseschleifen Projekt)
- ☐ Lüfter der RIGOL-Oszilloskope austauschen (ResLab), da sie manchmal unrund laufen.
- ☒ [✓ ssauer, 2017-01-03] ~~Osz-Verteilerbox + Diffampbox bauen~~
- ☐ Kabel tauschen von GPS zum Empfänger
- ☐ Kabel tauschen Sub-D-9 TEC-ECDL Baseplate
- ☐ GPS-Receiver K&K Kiste aktivieren
- ☐ OP in der Photodiode von R1 tauschen

Laser/Resonatoren

- ☒ [✓ steffen, 2016-09-13] ~~Laser hochziehen~~
- ☐ TEM00 Mode von R2 ???
- ☐ PBS kleben
- ☐ Neue SMA-Kabel von Verstärker zu den AOM/EOM's
- ☐ Faser zum Doppelpass-AOM R2 in einen Schlauch einhüllen (Warten, dass wir Jans Schlauch benutzen können xD)
- ☒ [✓ ssauer, 2016-10-17] ~~Höhere Moden vermessen~~

Frequenzkamm

- ☐ Spannungsversorgung Kamm
 - ☐ PI-Rep-Rate-Lockbox
 - ☐ BNC-Kabel tauschen vom Synthesizer zur Repratenbox
- Mehr Leistung ⇒ Pumpdioden tauschen lassen?!

Faser zum AtomLab

- ☒ [✓ steffen, 2016-09-13] ~~Faserstabilisierung anschauen, Blende vor Faser einbauen mit Pratze~~

Computer

- ☐ LabView Ansteuerung für den Uhrenlaser
- ☐ LabView Programm schreiben für ME-RedLab, sodass man längere Messreihen aufnehmen kann
- ☐ RAID System kaufen (1 neuen Controller und 2 neue Festplatten)
- ☒ [✓ steffen, 2016-09-13] ~~Laptop kaufen + Daten/Programme sichern von ResLabmobil + Einrichten~~

Allgemein

- ☐ Zeitzone für WikiKalender einstellen (ResLab)
- ☒ [✓ ssauer, 2016-11-22] ~~Tägliche To-Do-Liste im Wikikalender implementieren~~
- ☐ Kabel-Konfektionierungen (ResLab)
- ☐ Blitzschutz mit Herrn Scholz reden
- ☐ Brandschutzmittel entsorgen
- ☒ [✓ steffen, 2016-09-13] ~~Keilriemen~~
- ☒ [✓ steffen, 2016-09-13] ~~Checklist fürs Lab und Laser im Betrieb Schild mit Wellenlänge und Leistung (siehe AtomLab)~~
- ☐ Laserschutzbrillen für Frequenzkamm (Schubi kümmert sich)

☐ Datensicherung für "HMaser mobil" einrichten?

From:

<https://iqwiki.iqo.uni-hannover.de/> - IQwiki

Permanent link:

<https://iqwiki.iqo.uni-hannover.de/doku.php?id=groups:mg:todoreslab&rev=1493107444>

Last update: **2017/04/25 08:04**

