

Protokoll

Termin: 9	Datum: 08.12.2004	Gruppe: 4
--------------	----------------------	--------------

Anwesenheit	Vollständig
Tagesordnung	<ol style="list-style-type: none"> 1. Referat OPV's 2. Testen der Netzteilkomponenten, auch unter Belastung 3. Referat Löten 4. Testen der Ausgangsströme, Spannungen auf Wechselspannungsanteile am Oszilloskop 5. Test auf Thermische Stabilität eines Netzteils
Zusammenfassung	<p>Die Einzelkomponenten arbeiten soweit gut. Es fehlt noch das Zusammensetzen des Netzteils und das Betreiben des Netzteils als ganzes. Als weiteres könnte es Probleme mit der Temperatur eines Spannungsregulators geben. Daher ist eine realitätsnahe Überprüfung der Temperatur während eines längeren Betriebes unabdingbar!</p>
Aufgaben bis zum nächsten Termin	<p>Schuhkarton oder ähnlich luftabgeschlossenes Behältnis besorgen, mit dessen Hilfe eine Überprüfung der Temperatur des Spannungsregulators realistisch durchgeführt werden kann. Vielleicht sollten alle Komponenten so getestet werden.</p>
Nächster Zusatz Termin:	Irregulär am Dienstag, den 14.12.04 10:00 Uhr an gewohnter Stelle
Anmerkungen	<p>Alle Elemente unseres Netzteils sind fertig, jetzt muss die Kombination aller Elemente in einem abgeschlossenen Behältnis geprüft werden. Dies sollte die Aufgabe für den nächsten Termin sein.</p>