

Protokoll

Termin:	3. Termin	Datum:	03.11.2004	Gruppe:	1 Musikverarbeitung
---------	-----------	--------	------------	---------	------------------------

Anwesenheit:	Alle da! - ab 16.30: Achmed, Ali, Andi zum Leuchtmittelreferat
Tagesordnung:	Sicherheitsbelehrung, Fragebögen/Wissenstest, Terminplan, gruppenspezifisches Blockschaltbild Kennenlernparty im Shila
Zusammenfassung:	<ul style="list-style-type: none"> - Belehrung zur Sicherheit in den Räumen und im Umgang mit den Geräten - Ausfüllen der Fragebögen und Wissenstests - Erstellung des Terminplans: (s. Anhang: Meilensteine und Terminplan) - Algorithmusvorschlag zur Signalauswertung (von René), Diskussion (s. u. a. Forum\Gruppe1) - Erstellung des Blockschaltbildes (s. Anhang: BSB) - (Referat zu Leuchtmittel) - Einteilung der Aufgaben zum nächsten Termin
Aufgaben zum nächsten Termin:	<p>@Ali+Achmed: Wdh. Leuchtmittelreferat</p> <p>@Andi: Referat: Frequenzweiche</p> <p>@Cornelius: Addierer</p> <p>@Leonhard:</p> <p>@Marco:</p> <p>@René:</p> <p>@René:</p> <p>@Stefan: Protokoll, BSB</p>
Nächster Termin:	10.11.2004
Anmerkungen:	

Protokoll: *Stefan Straube*

Meilensteine

Schaltplan:

1. Blockschaltbild (BSB)
2. BSB aufteilen (für Arbeit in Kleingruppen)
 - a) Randbedingungen
 - b) Recherchen
 - c) Erstellung der Teilelemente (Bsp. Vierpole)
 - d) Simulation der Teilgruppenarbeiten
3. Zusammenführung der „Vierpole“
? entkoppelt (modular) oder abhängig
4. Simulation der gesamten Gruppenarbeit
5. Fehlerbehebung

Schnittstellentermin

1. angepasste Dimensionierung
2. Simulation
3. Fehlerbehebung
4. Bauteile beschaffen
5. Platine layouten
6. Platine ätzen, bohren
7. Löten
8. einstellen / testen

Terminplan

20.10.2004	Vorstellung des Kompaktlaborprojekts Start des Projektlabors für das WS2004/2005
27.10.2004	Einteilung der Arbeitsgruppen
03.11.2004	Entwicklung des Blockschaltbildes (Arbeitsgruppen)
10.11.2004	Entwicklung des Schaltplans (Arbeitsgruppen)
Z 12.11.2004 10.00 – 14.00	Fertige Schaltung den Betreuern vorstellen
17.11.2004	Schnittstellentermin
24.11.2004	Überarbeitung des Schaltplans
01.12.2004	Simulation und Fehlerbehebung
bis	Bauteile beschaffen
08.12.2004	Grundlage für die Bauelemente schaffen
15.12.2004	Erstellung der Schaltung
05.01.2005	Fertige Schaltung den Betreuern vorführen
12.01.2005	
19.01.2005	Stöpseltermin Inbetriebnahme der Gesamtschaltung
26.01.2004	Fehlerbehebung Abschlussberichte abgeben
02.02.2005	Präsentation

