



## Sitzungsprotokoll 29.05.2012

Datum, Zeit und Ort	29.05.2012, 9:00 bis 11:00 Uhr, Raum C10.09 EIA-FR
Sitzungsart	Kick-off
Thema	Start des Projektes, Administratives
Anwesend	Dominik Gygax (DG) Laurenz Altwegg (LA)
Entschuldigt	-
Bemerkungen	-

### *Besprochene Punkte*

#### 1. Projektmanagement

Planung	Detailplanung ist für diese Art Projekt kaum möglich, "planlos" Arbeiten aber auch nicht empfehlenswert. <b>Entscheid:</b> Grobplanung mit Eckdaten erstellen	03.06.2012
Experten	Anwesenheit an mind. Zwei Sitzungen (Woche 1 oder 2, Woche 4) wünschenswert (Grund: Änderungen noch möglich). <b>Entscheid:</b> Kontaktaufnahme ASAP	ASAP
Projektbeschrieb	Anpassung nötig, da für 2 Studenten vorgesehen; z.B. zweiten Teil streichen <b>Entscheid:</b> Wird an der nächsten ordentlichen Sitzung erledigt.	05.06.2012
Wöchentliche Sitzung	Regelmässiger Kontakt zwischen DG und LA nötig (Fortschritt, Probleme, usw.). <b>Entscheid:</b> ordentliche wöchentliche Sitzung jeweils Dienstags, 10:15 Uhr (ca. 1 Stunde)	Laufend

#### 2. Neues Material

Preamp	SSB MHP-145 Low Noise Preamplifier, Antennenvorverstärker für den Empfang von Signalen bei 144 MHz	Erhalten
Polarisationssteuerung	Ameritron RCS-8VX Remote Coax Switch, für die Umschaltung zwischen horizontaler respektive vertikaler Polarisation vom Kontrollzentrum aus	Erhalten
Sender	BEKO HEV-1000, 1000 Watt Sender für eine Bessere Leistungsbilanz.	Erhalten



Sequencer	Eventuell wird für die Umschaltung zwischen Senden/Empfangen zusätzlich ein Sequencer benötigt; <b>Entscheid:</b> ASAP eruieren.	ASAP
-----------	---	------

### 3. Vorgehen

Administratives	Ein Pflichtenheft und eine Grobplanung (siehe oben), die Website sowie die Templates für die Dokumente sollten innerhalb der ersten Woche erstellt werden. <b>Entscheide:</b> Pflichtenheft bis zur nächsten ordentlichen Sitzung; Grobplanung bis zum ersten Treffen mit den Experten; Website bis 8.6.12; Templates ASAP.	ASAP (Woche 1 & 2)
ARRL-Artikel	Die drei von LA empfohlenen ARRL-Artikel (siehe Projektbeschreibung) können hilfreich sein für ein allgemeines, grundsätzliches Verständnis der Thematik. <b>Entscheid:</b> ARRL-Artikel ASAP lesen	ASAP
Prioritäten	Wichtig für Erfolg: Verständnis Theorie & bestehende Anlage; Anpassungen Anlage & Materialbestellungen (ASAP); Kontakt EME-Bodenstationen. <b>Entscheid:</b> definierte Prioritäten in Planung berücksichtigen	-