Bearbeiten Sie folgende Aufgaben selbständig:

- 1. Jeweiliges kurzes Tastendrücken von Taste BT1 schaltet LED1 Chip1768-Modul ein/ aus
- 2. Jeweiliges kurzes Tastendrücken von Taste BT1 schaltet Blinken LED1 Chip1768-Modul ein/ aus
- 3. Jeweiliges kurzes Tastendrücken von Taste BT1 schaltet Lautsprecherausgabe 500Hz ein/aus
- 4. OPTION:

Taste 1 gedrückt LED1 blinkt, Taste 2 gedrückt LED4 blinkt, beide Tasten gedrückt LED1+4 blinken gleichzeitig (Warnblinker)

WICHTIGE HINWEISE:

- Benutzen Sie für nachfolgende Aufgaben Statusvariablen.
- Die Funktion innerhalb der Tastenabfrage ist das Ändern des Status der Variable.
- Verwenden Sie folgenden prinzipiellen Programmablaufplan :

