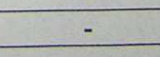
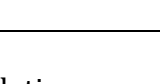
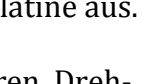
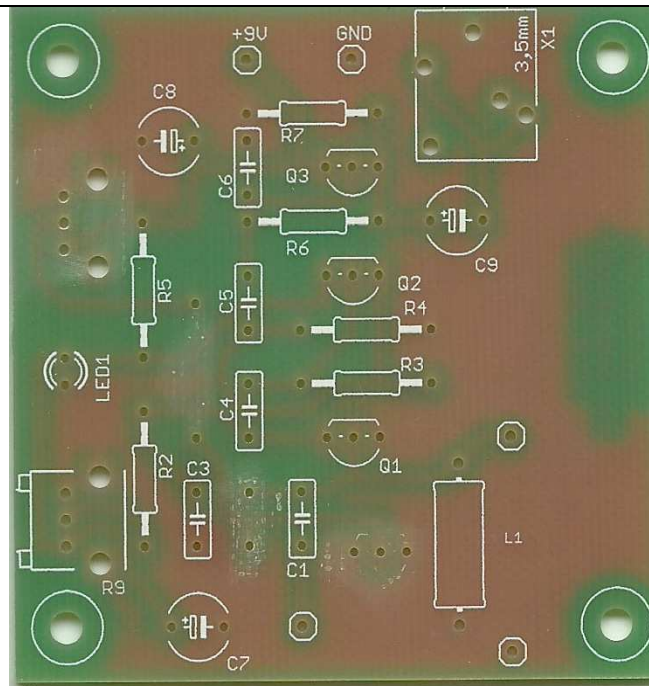


Platine bestücken und löten

Bauteil auf der Platine		Farbe	Beschriftung Farbcode
R2, R4, R5, R7 10k		gelb	 oder 
R3, R6	100k	blau	
R9	Pot. 10k	10k (mit Drehknopf)	
C1	22p	braun	
C3	100p	braun	
C4, C5	100n	blau	
C6	10n	braun	
C7, C9	100µ	schwarz	
C8	220µ	schwarz	
LED		rot	-
Audio- und Ohrhoererbuchse			

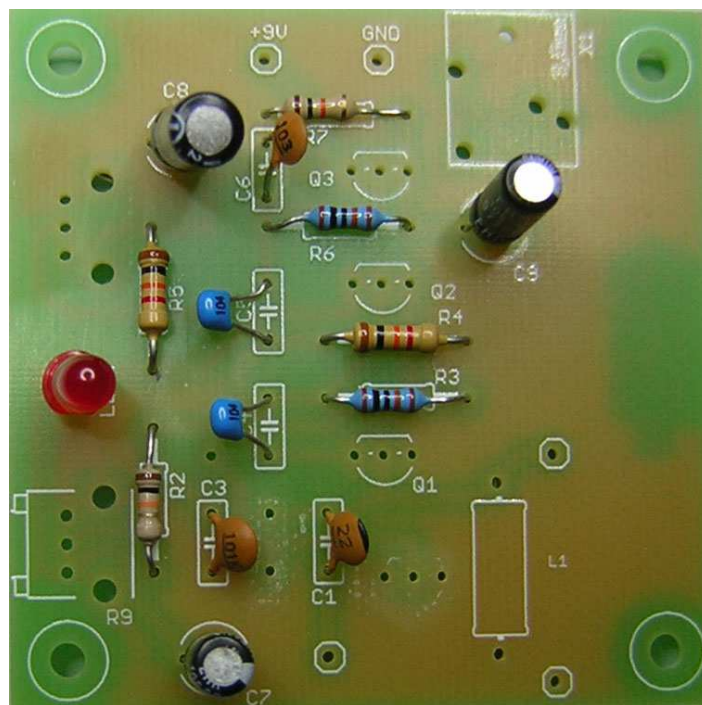


So sieht die von euch bestückte Platine aus.

Sie ist hier ohne Spule, Transistoren, Drehwiderstand, Audio- bzw. Ohrhörerbuchse und Anschlussdrähte abgebildet.

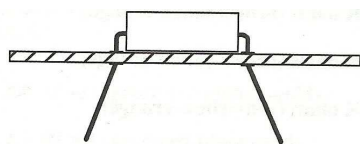
Einige Bauteile sind hier absichtlich etwas zur Seite gekippt, damit ihr den Aufdruck besser erkennt. Ihr lötet natürlich alle Teile senkrecht ein.

Bei den schwarzen Teilen handelt es sich um gepolte Kondensatoren („Elektrolytkondensatoren“). Achtet auf den Minus-Aufdruck am Bauteil und die kleine Plus-Markierung auf der Platine! **Nicht Minus des Bauteils mit Plus der Platine verbinden!**

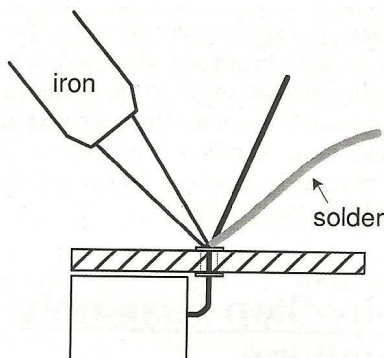


Richtig löten

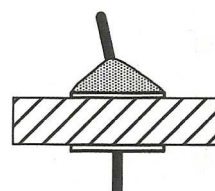
Abknicken der Anschlüsse
(nicht zu nah am Bauteil)



Kolben und Lötzinn kurz auf die Lötstelle halten



Fertige Lötstellen
Richtig



Falsch !

