



BBZ

Berufsbildungszentrum Norderstedt



Berufliches Gymnasium Profil: Elektrotechnik

Allgemeine Informationen

- Dauer: 3 Jahre
- Abschluss: Allgemeine Hochschulreife
- Berufliche Orientierung durch ein 14-tägiges Betriebspraktikum (Ende 11. Jahrgang), Besuch von Ausbildungsmessen und Universitäts-/Hochschultagen
- Nutzungsmöglichkeit der modernen Fachräume der technischen Berufsschule
- Für den Technikunterricht wird die Klasse geteilt

Fachrichtung Technik		Unterrichtsstunden pro Woche bezogen auf den		
		11. Jahrgang	12. Jahrgang	13. Jahrgang
Elektrotechnik oder Metalltechnik/Maschinenbau	EA	5	5	5
Mathematik	EA	5	5	5
Deutsch		3	3	3
Englisch		3	3	3
Physik		2	3	3
Chemie		2	2	2
Berufliche Informatik		2	2	-
Französisch oder Spanisch ¹		4	4	4
Wirtschaftslehre		2	2	2
Gemeinschaftskunde		2	2	2
Sport		2	2	2
Religion oder Philosophie		1	-	2
Kunst oder Literatur		-	2	-

EA = Erhöhtes Anforderungsniveau

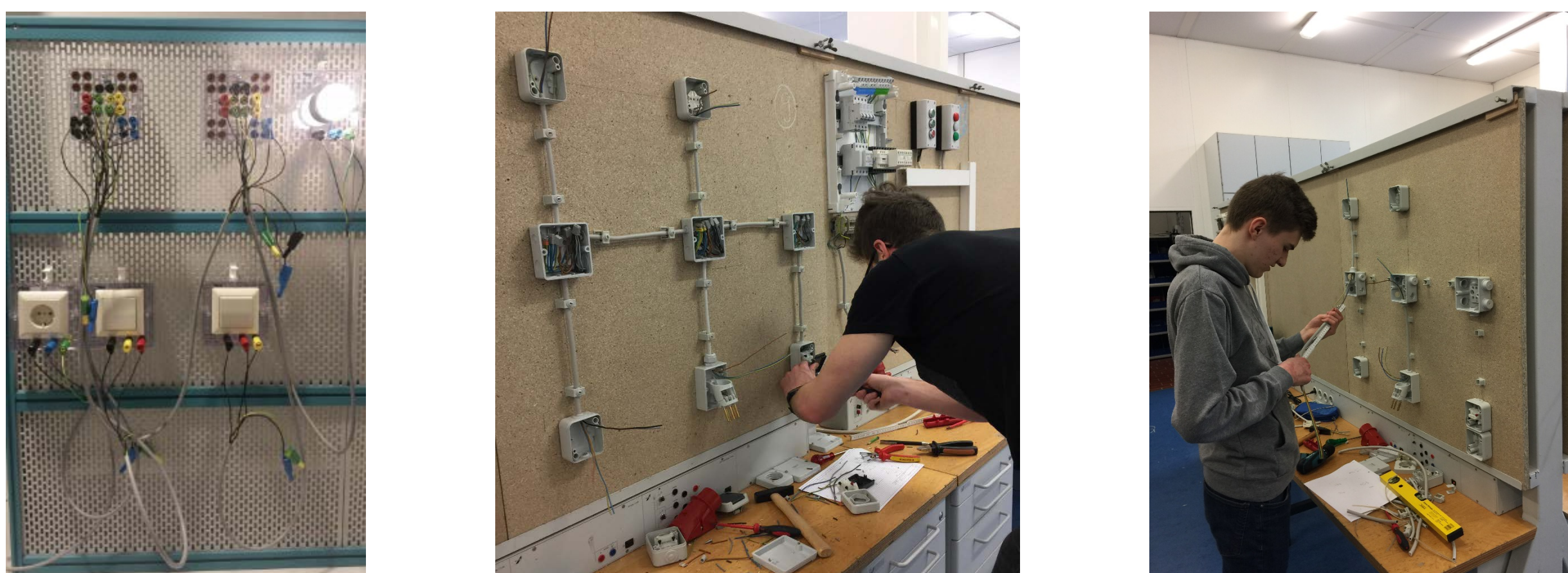
¹ Obligatorischer Unterricht in den Jahrgangsstufen 11 bis 13, keine Anwendung des Hamburger Abkommens. Bei Belegung einer fortgeführten Fremdsprache wird der Unterricht mindestens dreistündig, bei einer neubeginnenen Fremdsprache vierstündig durchgeführt.

Fachbezogene Informationen (Elektrotechnik)

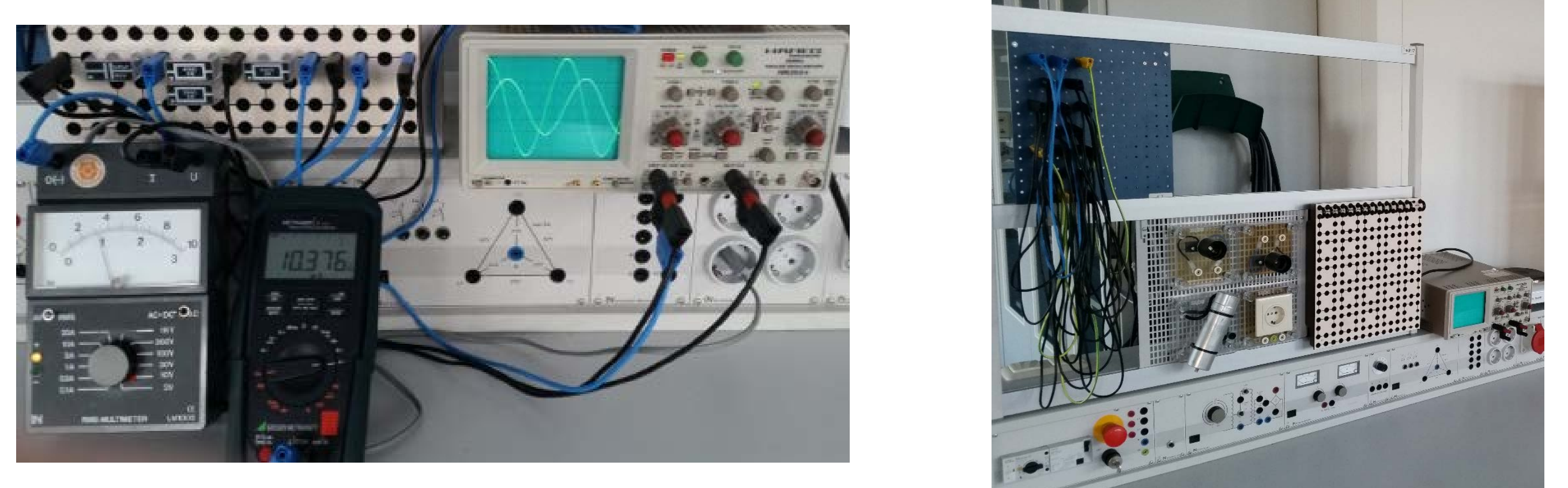
- Hoher Praxisanteil durch Nutzungsmöglichkeit von sechs modernen Laborräumen
- Lernen in einer Kleingruppe (i. d. R. max. 14 Schüler/innen)

Exemplarische Unterrichtsinhalte

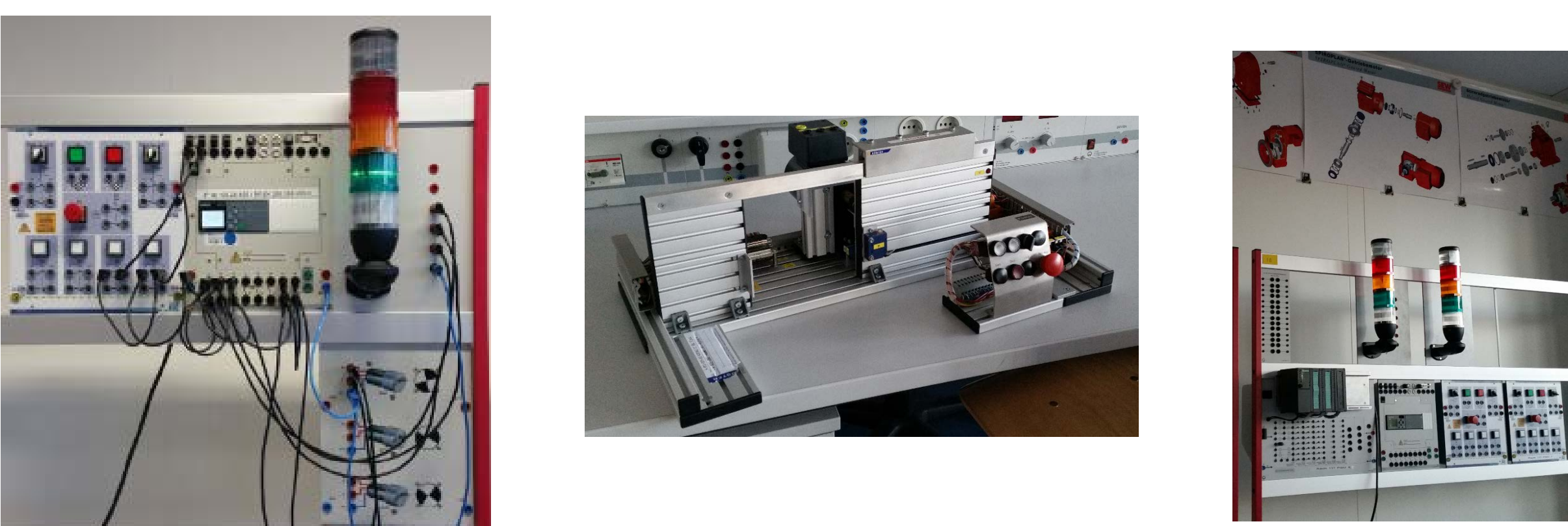
Installation von Schaltungen



Kennenlernen der Grundlagen der Elektrotechnik



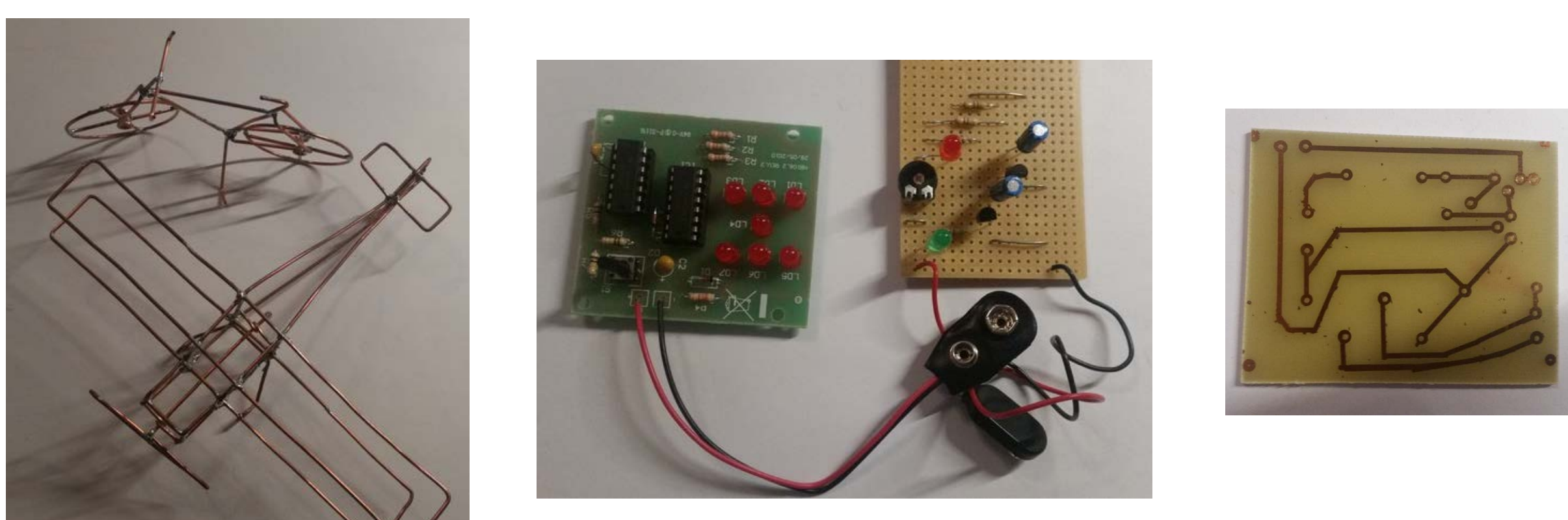
Automatisierungstechnik



Antriebstechnik



Lötübungen



Wir freuen uns auf Sie!
 Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte
 Frau Maike Hellenkamp.
hellenkamp@bbz-norderstedt.de
 040 52203 - 224