










Ausstattung und Versuchsaufbauten im Baulabor

	Raum neben dem Bau- und Holzlabor zur Vor- und Nachbereitung der Versuche mit den Schülern
	Siebversuch zur Bestimmung der Gesteinskörnung
	Zwangsmischer zur Herstellung größerer Betonmengen von Projekten z.B. in der Höheren Berufsfachschule
	Innenrüttler zur Verdichtung von Frischbeton
	Rütteltisch zur Verdichtung von Betonproben
	Ausbreitversuch zur Bestimmung der Frischbetonkonsistenz
	L-Kastenversuch am selbstverdichtenden Beton
	Versuch zur Bestimmung des Luftporengehaltes



		Wasserlagerung von Betonprobewürfel
		Hydraulische Presse zur Bestimmung der Druckfestigkeit von Baustoffen
		Rückprallhammer zur zerstörungsfreien Messung der Druckfestigkeit
		Bestimmung der Oberflächenzugfestigkeit von Beton
		Versuch mit Vicatnadel zur Bestimmung der Erstarrungszeit von Zement
		Ausbreittisch für Mörtelproben
		Verdichtung von Mauermörtel



		Multifunktionszug- und Druckpresse zur Festigkeitsprüfung von Probekörpern
		Bestimmung der Zugfestigkeit von z.B. Holz- oder Stahlproben
		Leichte Rammsonde zur Bestimmung der Tragfähigkeit von Böden
		Proctorversuch
		Ofentrocknung von Baustoffen