

# I n h a l t

## sämmlicher Kupfertafeln des zwanzigsten Jahrgangs.

Gegenstand.	Im Atlas		Im Text		Gegenstand.	Im Atlas
	Blatt:		Blatt:	zu Seite:		
Empfangsgebäude der Königl. Ostbahn zu Berlin. Perspectivische Ansicht . . . . .	1				Desgleichen. Construction des Hallendaches . . . . .	33
Desgleichen. Kopfansicht und Grundriss vom Erdgeschoss . . . . .	2				Desgleichen. Dachbinder der Ankunftsseite . . . . .	34
Desgleichen. Querschnitt und Längenschnitt durch die Halle . . . . .	3				Desgleichen. Retiraden-Anlage . . . . .	.
Desgleichen. Detail-Durchschnitt vom Wartesaal I. und II. Klasse und vom Königs-Vestibule . . . . .	4				Trockenlegung des Mauer- und Holzwerks in Gebäuden . . . . .	.
Desgleichen. Vestibule auf der Abfahrtsseite nebst Details vom Oberlicht desselben . . . . .	5				Große Mühle in Neisse. Ansichten und Durchschnitte vom Gebäude. Nivellment . . . . .	35
Desgleichen. Details der Hallen- und der Retiraden-Anlage . . . . .	6				Desgleichen. Grundrisse des Gebäudes . . . . .	36
Situationsplan der vereinigten Schulanstalten Sophien-Gymnasium und Sophien-Realschule zu Berlin . . . . .	.	A	16		Desgleichen. Die Weizenmühle . . . . .	37
Sophien-Realschule zu Berlin. Ansicht . . . . .	7				Desgleichen. Das Mühlengerüst . . . . .	38
Desgleichen. Grundrisse . . . . .	8				Desgleichen. Steinkrahn, Quetschwalzen, Kuppelungen . . . . .	39
Desgleichen. Durchschnitt und das Abtrittsgebäude . . . . .	9				Karte vom Nil-Delta und vom Suez-Canal . . . . .	.
Brücke über die Brahe in Bromberg. Ansicht, Grundriss, rechtsseitiger Pfeiler, Querprofil des eisernen Ueberbaues . . . . .	10				Hafen von Port-Saïd und von Suez . . . . .	.
Desgleichen. Details der Eisen-Construction . . . . .	11				Absturzvorrichtung zum Verladen von Steinkohlen im Hafen von Ruhrort . . . . .	40
Desgleichen, desgleichen . . . . .	12				Pariser Gürtelbahn . . . . .	.
Figurentafel zu: Hülfsätze für die Berechnung der Fachwerksträger . . . . .	.	B	33		Sophien-Gymnasium in Berlin. Grundrisse . . . . .	41
Figurentafeln zu dem Aufsatz: Ueber die Darstellung der Verhältnisse der Schieberbewegung beider Dampfmaschinen durch Schaulinien . . . . .	.	C, D X, Y	45 337		Desgleichen. Hofansicht und Schnitt durch die Durchfahrt . . . . .	42
Desgleichen, desgleichen . . . . .	.				Desgleichen. Durchschnitt durch das Treppenhaus und Querschnitt nach AB in den Grundrissen . . . . .	43
Das Zeughaus zu Berlin. Ansicht . . . . .	13				Hochreservoir der Stadt-Wasserkunst in Lübeck Grundrisse . . . . .	44
Desgleichen. Durchschnitt und Fagaden-Details . . . . .	14				Desgleichen. Ansicht und Durchschnitt . . . . .	45
Abteikirche zu Kappenberg. Choransicht, Querdurchschnitte und Grundriss . . . . .	15				Desgleichen. Details . . . . .	46
Desgleichen. Ansicht von der Nordseite und Längenschnitt . . . . .	16				Augusta-Brücke über den Schiffahrts-Canal in Berlin . . . . .	47
Apparate zu Wöhler's Festigkeits-Versuchen mit Eisen und Stahl . . . . .	.	E bis J	89		Selbstthätiger graphischer Wasserstandszeiger (Pegeluhr) in Bremen . . . . .	48
Mittelalterliche Heizvorrichtungen im Ordenshauptthause Marienburg . . . . .	.	K	105		Desgleichen. Pegel-Beobachtungen an genanntem Wasserstandszeiger . . . . .	.
Stadt-Theater in Leipzig. Vorderansicht und Seitenansicht . . . . .	17				Berlin-Potsdam-Magdeburger Eisenbahn. Kronprinzliche Einsteigehalle in Station Wildpark bei Potsdam . . . . .	49
Desgleichen. Hintere Ansicht . . . . .	18				Desgleichen. Schienenprofile und Stoßverbindungen . . . . .	.
Desgleichen. Grundriss des Parterre . . . . .	19				Desgleichen. Situationsplan und Längenprofile der Bahn . . . . .	.
Desgleichen. Grundriss vom ersten und zweiten Rang . . . . .	20				Desgleichen. Situationspläne der Bahnhöfe Brandenburg, Genthin und Burg . . . . .	.
Desgleichen. Grundriss vom dritten und vierten Rang . . . . .	21				Desgleichen. Durchlässe und Wegeunterführungen . . . . .	.
Desgleichen. Längendurchschnitt . . . . .	22				Schematischer Grundriss einer Gewerbeschule mit einer dreiklassigen Vorschule . . . . .	.
Desgleichen. Querschnitt durch den nördlichen Anbau und durch die Bühne . . . . .	23				Directorialgebäude der vereinigten Schulanstalten Sophien-Realschule und -Gymnasium zu Berlin. Grundrisse . . . . .	50
Desgleichen. Detail der Prosceniums-Logen . . . . .	24				Desgleichen. Fagade und Durchschnitt . . . . .	51
Desgleichen. Plafond des Zuschauerraumes . . . . .	25				Capelle nebst Leichenhalle auf dem Friedhof der St. Georgen-Gemeinde in Berlin. Vorder-, Hinter- und Seitenansicht . . . . .	52
Bahnhof der Königl. Niederschlesisch-Märkischen Eisenbahn in Berlin. Situationsplan in seinem früheren Zustande . . . . .	.	L	151		Desgleichen. Grundrisse . . . . .	53
Desgleichen. Situationsplan nach seinem Umbau . . . . .	.	M	154		Desgleichen. Querschnitte und Längenschnitt . . . . .	54
Das neue Empfangsgebäude der Königl. Niederschlesisch-Märkischen Eisenbahn in Berlin. Grundriss vom Erdgeschoss . . . . .	26				Situationspläne vom Bahnhof Görlitz resp. vor und nach dem Umbau desselben . . . . .	.
Desgleichen. Grundriss vom Kellergeschoß und vom ersten Stockwerk, südliche Fagade und nördliche Fagade . . . . .	27				Empfangsgebäude auf Bahnhof Görlitz. Durchschnitt und Grundrisse . . . . .	55
Desgleichen. Westliche Fagade . . . . .	28				Desgleichen. Der Eingangs-Tunnel . . . . .	.
					Pump-Station auf Bahnhof Görlitz. Grundriss, Ansicht und Durchschnitte . . . . .	56, 57
					Thurm der Liebfrauen-Kirche zu Münster. Durchschnitt und Ansicht . . . . .	58
					Desgleichen. Grundrisse . . . . .	.



Empfangsgebäude der Königl. Ostbahn zu Berlin. Perspectivische Ansicht . . . . .	1			Desgleichen. Construction des Hallendaches . . . . .	33
Desgleichen. Kopfansicht und Grundriss vom Erdgeschoss . . . . .	2			Desgleichen. Dachbinder der Ankunftsseite . . . . .	34
Desgleichen. Querschnitt und Längenschnitt durch die Halle . . . . .	3			Desgleichen. Retiraden-Anlage . . . . .	
Desgleichen. Detail-Durchschnitt vom Wartesaal I. und II. Klasse und vom Königs-Vestibule . . . . .	4			Trockenlegung des Mauer- und Holzwerks in Gebäuden . . . . .	
Desgleichen. Vestibule auf der Abfahrtsseite nebst Details vom Oberlicht desselben . . . . .	5			Große Mühle in Neisse. Ansichten und Durchschnitte vom Gebäude. Nivellment . . . . .	35
Desgleichen. Details der Hallen- und der Retiraden-Anlage . . . . .	6			Desgleichen. Grundrisse des Gebäudes . . . . .	36
Situationsplan der vereinigten Schulanstalten Sophien-Gymnasium und Sophien-Realschule zu Berlin . . . . .		A	16	Desgleichen. Die Weizenmühle . . . . .	37
Sophien-Realschule zu Berlin. Ansicht . . . . .	7			Desgleichen. Das Mühlengerüst . . . . .	38
Desgleichen. Grundrisse . . . . .	8			Desgleichen. Steinkrahn, Quetschwalzen, Kuppelungen . . . . .	39
Desgleichen. Durchschnitte und das Abtrittsgebäude . . . . .	9			Karte vom Nil-Delta und vom Suez-Canal . . . . .	
Brücke über die Brahe in Bromberg. Ansicht, Grundriss, rechtsseitiger Pfeiler, Querprofil des eisernen Ueberbaues . . . . .	10			Hafen von Port-Saïd und von Suez . . . . .	
Desgleichen. Details der Eisen-Construction . . . . .	11			Absturzvorrichtung zum Verladen von Steinkohlen im Hafen von Ruhrort . . . . .	40
Desgleichen, desgleichen . . . . .	12			Pariser Gürtelbahn . . . . .	
Figurentafel zu: Hülfsätze für die Berechnung der Fachwerksträger . . . . .		B	33	Sophien-Gymnasium in Berlin. Grundrisse . . . . .	41
Figurentafeln zu dem Aufsatz: Ueber die Darstellung der Verhältnisse der Schieberbewegung bei den Dampfmaschinen durch Schaulinien . . . . .		C, D	45	Desgleichen. Hofansicht und Schnitt durch die Durchfahrt . . . . .	42
Desgleichen, desgleichen . . . . .		X, Y	337	Desgleichen. Durchschnitt durch das Treppenhaus und Querschnitt nach AB in den Grundrissen . . . . .	43
Das Zeughaus zu Berlin. Ansicht . . . . .	13			Hochreservoir der Stadt-Wasserkunst in Lübeck. Grundrisse . . . . .	44
Desgleichen. Durchschnitt und Façaden-Details . . . . .	14			Desgleichen. Ansicht und Durchschnitt . . . . .	45
Abteikirche zu Kappenberg. Choransicht, Querdurchschnitte und Grundriss . . . . .	15			Desgleichen. Details . . . . .	46
Desgleichen. Ansicht von der Nordseite und Längenschnitt . . . . .	16			Augusta-Brücke über den Schiffahrts-Canal in Berlin . . . . .	47
Apparate zu Wöhler's Festigkeits-Versuchen mit Eisen und Stahl . . . . .		E bis J	89	Selbstthätiger graphischer Wasserstandszeiger (Pegeluhr) in Bremen . . . . .	48
Mittelalterliche Heizvorrichtungen im Ordenshaupte hause Marienburg . . . . .		K	105	Desgleichen. Pegel-Beobachtungen an genanntem Wasserstandszeiger . . . . .	
Stadt-Theater in Leipzig. Vorderansicht und Seitenansicht . . . . .	17			Berlin-Potsdam-Magdeburger Eisenbahn. Kronprinzliche Einsteigehalle in Station Wildpark bei Potsdam . . . . .	49
Desgleichen. Hintere Ansicht . . . . .	18			Desgleichen. Schienenprofile und Stofsverbindungen . . . . .	
Desgleichen. Grundriss des Parterre . . . . .	19			Desgleichen. Situationsplan und Längenprofile der Bahn . . . . .	
Desgleichen. Grundriss vom ersten und zweiten Rang . . . . .	20			Desgleichen. Situationspläne der Bahnhöfe Brandenburg, Genthin und Burg . . . . .	
Desgleichen. Grundriss vom dritten und vierten Rang . . . . .	21			Desgleichen. Durchlässe und Wegeunterführungen . . . . .	
Desgleichen. Längendurchschnitt . . . . .	22			Schematischer Grundriss einer Gewerbeschule mit einer dreiklassigen Vorschule . . . . .	
Desgleichen. Querschnitt durch den nördlichen Anbau und durch die Bühne . . . . .	23			Directorialgebäude der vereinigten Schulanstalten Sophien-Realschule und -Gymnasium zu Berlin. Grundrisse . . . . .	50
Desgleichen. Detail der Prosceniums-Logen . . . . .	24			Desgleichen. Façade und Durchschnitt . . . . .	51
Desgleichen. Plafond des Zuschauerraumes . . . . .	25			Capelle nebst Leichenhalle auf dem Friedhof der St. Georgen-Gemeinde in Berlin. Vorder-, Hinter- und Seitenansicht . . . . .	52
Bahnhof der Königl. Niederschlesisch-Märkischen Eisenbahn in Berlin. Situationsplan in seinem früheren Zustande . . . . .		L	151	Desgleichen. Grundrisse . . . . .	53
Desgleichen. Situationsplan nach seinem Umbau . . . . .		M	154	Desgleichen. Querschnitte und Längenschnitt . . . . .	54
Das neue Empfangsgebäude der Königl. Niederschlesisch-Märkischen Eisenbahn in Berlin. Grundriss vom Erdgeschoss . . . . .	26			Situationspläne vom Bahnhof Görlitz resp. vor und nach dem Umbau desselben . . . . .	
Desgleichen. Grundriss vom Kellergeschoss und vom ersten Stockwerk, südliche Façade und nördliche Façade . . . . .	27			Empfangsgebäude auf Bahnhof Görlitz. Durchschnitte und Grundrisse . . . . .	55
Desgleichen. Westliche Façade . . . . .	28			Desgleichen. Der Eingangs-Tunnel . . . . .	
Desgleichen. Querschnitt nach AB im Grundriss . . . . .	29			Pump-Station auf Bahnhof Görlitz. Grundriss, Ansicht und Durchschnitte . . . . .	56, 57
Desgleichen. Ansicht des Haupt-Einganges und Durchschnitt nach CD . . . . .	30			Thurm der Liebfrauen-Kirche zu Münster. Durchschnitt und Ansicht . . . . .	58
Desgleichen. Innere Seitenansicht der großen Halle und Durchschnitt nach EF . . . . .	31			Desgleichen. Grundrisse . . . . .	
Desgleichen. Westlicher Giebel. Durchschnitt durch den Wartesaal II. Klasse und durch die Gepäckausgabe . . . . .	32			Ausgrabungen am panathenäischen Stadion. Das panathenäische Stadion von der Stoa aus gesehen . . . . .	
				Desgleichen. Grundriss vom panathenäischen Stadion . . . . .	59
				Desgleichen. Durchschnitte . . . . .	60
				Desgleichen. Details ausgegrabener Bruchstücke . . . . .	61
				Wasserstände der Elbe zu Magdeburg in der Zeit vom 1. Januar 1817 bis 28. Februar 1870 . . . . .	