	Seite
Einführung	7
Gesetz zur Regelung von Ingenieur- und Architektenleistungen vom 4. November 1971 (BGBl. I S. 1745), zuletzt geändert am 12. November 2020 (BGBl. I S. 2392)	11
Verordnung über die Honorare für Architekten- und Ingenieurleistungen (Honorarordnung für Architekten und Ingenieure – HOAI) vom 10. Juli 2013 (BGBl. I S. 2276) zuletzt geändert am 2. Dezember 2020 (BGBl. I S. 2636).....	13
 Teil 1: Allgemeine Vorschriften	
§ 1 Anwendungsbereich.....	13
§ 2 Begriffsbestimmungen	13
§ 2a Honorartafeln und Basishonorarsatz	14
§ 3 Leistungen und Leistungsbilder	14
§ 4 Anrechenbare Kosten.....	14
§ 5 Honorarzonen.....	15
§ 6 Grundlagen des Honorars	15
§ 7 Honorarvereinbarung.....	16
§ 8 Berechnung des Honorars in besonderen Fällen.....	16
§ 9 Berechnung des Honorars bei Beauftragung von Einzelleistungen.....	16
§ 10 Berechnung des Honorars bei vertraglichen Änderungen des Leistungsumfangs	17
§ 11 Auftrag für mehrere Objekte.....	17
§ 12 Instandsetzungen und Instandhaltungen	18
§ 13 Interpolation	18
§ 14 Nebenkosten	18
§ 15 Fälligkeit des Honorars, Abschlagszahlungen	19
§ 16 Umsatzsteuer	19
 Teil 2: Flächenplanung	
Abschnitt 1: Bauleitplanung	
§ 17 Anwendungsbereich.....	20
§ 18 Leistungsbild Flächennutzungsplan.....	20
§ 19 Leistungsbild Bebauungsplan	20
§ 20 Honorare für Grundleistungen bei Flächennutzungsplänen.....	21
§ 21 Honorare für Grundleistungen bei Bebauungsplänen.....	22
 Abschnitt 2: Landschaftsplanung	
§ 22 Anwendungsbereich.....	23
§ 23 Leistungsbild Landschaftsplan.....	24
§ 24 Leistungsbild Grünordnungsplan	24
§ 25 Leistungsbild Landschaftsrahmenplan.....	24
§ 26 Leistungsbild Landschaftspflegerischer Begleitplan.....	24
§ 27 Leistungsbild Pflege- und Entwicklungsplan	25
§ 28 Honorare für Grundleistungen bei Landschaftsplänen.....	25

Inhalt

§ 29	Honorare für Grundleistungen bei Grünordnungsplänen	27
§ 30	Honorare für Grundleistungen bei Landschaftsrahmenplänen	28
§ 31	Honorare für Grundleistungen bei Landschaftspflegerischen Begleitplänen	30
§ 32	Honorare für Grundleistungen bei Pflege- und Entwicklungsplänen	31

Teil 3: Objektplanung

Abschnitt 1: Gebäude und Innenräume

§ 33	Besondere Grundlagen des Honorars.....	34
§ 34	Leistungsbild Gebäude und Innenräume	34
§ 35	Honorare für Grundleistungen bei Gebäuden und Innenräumen	35
§ 36	Umbauten und Modernisierungen von Gebäuden und Innenräumen.....	37
§ 37	Aufträge für Gebäude und Freianlagen oder für Gebäude und Innenräume	37

Abschnitt 2: Freianlagen

§ 38	Besondere Grundlagen des Honorars.....	37
§ 39	Leistungsbild Freianlagen.....	38
§ 40	Honorare für Grundleistungen bei Freianlagen	38

Abschnitt 3: Ingenieurbauwerke

§ 41	Anwendungsbereich.....	40
§ 42	Besondere Grundlagen des Honorars.....	41
§ 43	Leistungsbild Ingenieurbauwerke.....	41
§ 44	Honorare für Grundleistungen bei Ingenieurbauwerken	42

Abschnitt 4: Verkehrsanlagen

§ 45	Anwendungsbereich.....	44
§ 46	Besondere Grundlagen des Honorars.....	44
§ 47	Leistungsbild Verkehrsanlagen.....	45
§ 48	Honorare für Grundleistungen bei Verkehrsanlagen	45

Teil 4: Fachplanung

Abschnitt 1: Tragwerksplanung

§ 49	Anwendungsbereich.....	48
§ 50	Besondere Grundlagen des Honorars.....	48
§ 51	Leistungsbild Tragwerksplanung	48
§ 52	Honorare für Grundleistungen bei Tragwerksplanungen.....	50

Abschnitt 2: Technische Ausrüstung

§ 53	Anwendungsbereich.....	50
§ 54	Besondere Grundlagen des Honorars.....	51
§ 55	Leistungsbild Technische Ausrüstung	51
§ 56	Honorare für Grundleistungen der Technischen Ausrüstung	52

Teil 5: Übergangs- und Schlussvorschriften

§ 57	Übergangsvorschrift.....	54
§ 58	Inkrafttreten, Außerkrafttreten	54

Anlagen

Anlage 1:	Weitere Fachplanungs- und Beratungsleistungen.....	55
	1.1 Umweltverträglichkeitsstudie.....	56
	1.2 Bauphysik.....	59
	1.3 Geotechnik.....	68
	1.4 Ingenieurvermessung.....	72
Anlage 2:	Grundleistungen im Leistungsbild Flächennutzungsplan.....	85
Anlage 3:	Grundleistungen im Leistungsbild Bebauungsplan.....	87
Anlage 4:	Grundleistungen im Leistungsbild Landschaftsplan.....	89
Anlage 5:	Grundleistungen im Leistungsbild Grünordnungsplan.....	91
Anlage 6:	Grundleistungen im Leistungsbild Landschaftsrahmenplan	93
Anlage 7:	Grundleistungen im Leistungsbild Landschaftspflegerischer Begleitplan	95
Anlage 8:	Grundleistungen im Leistungsbild Pflege- und Entwicklungsplan	97
Anlage 9:	Besondere Leistungen zur Flächenplanung	99
Anlage 10:	Grundleistungen im Leistungsbild Gebäude und Innenräume, Besondere Leistungen, Objektlisten.....	103
	10.1 Leistungsbild Gebäude und Innenräume	103
	10.2 Objektliste Gebäude.....	110
	10.3 Objektliste Innenräume	113
Anlage 11:	Grundleistungen im Leistungsbild Freianlagen, Besondere Leistungen, Objektliste.....	117
	11.1 Leistungsbild Freianlagen	117
	11.2 Objektliste Freianlagen.....	123
Anlage 12:	Grundleistungen im Leistungsbild Ingenieurbauwerke, Besondere Leistungen, Objektliste.....	127
	12.1 Leistungsbild Ingenieurbauwerke	127
	12.2 Objektliste Ingenieurbauwerke.....	133
Anlage 13:	Grundleistungen im Leistungsbild Verkehrsanlagen, Besondere Leistungen, Objektliste.....	143
	13.1 Leistungsbild Verkehrsanlagen	143
	13.2 Objektliste Verkehrsanlagen.....	149
Anlage 14:	Grundleistungen im Leistungsbild Tragwerksplanung, Besondere Leistungen, Objektliste.....	151
	14.1 Leistungsbild Tragwerksplanung	151
	14.2 Objektliste Tragwerksplanung.....	155

Inhalt

Anlage 15: Grundleistungen im Leistungsbild Technische Ausrüstung, Besondere Leistungen, Objektliste.....	159
15.1 Grundleistungen und Besondere Leistungen im Leistungsbild Technische Ausrüstung.....	159
15.2 Objektliste	165
Anhang	
Honorartafeln	
Berechnungsbeispiele	172
Anhang 1: Flächennutzungspläne.....	174
Anhang 2: Bebauungspläne.....	176
Anhang 3: Landschaftspläne	178
Anhang 4: Grünordnungspläne	180
Anhang 5: Landschaftsrahmenpläne	182
Anhang 6: Landschaftspflegerische Begleitpläne.....	184
Anhang 7: Pflege- und Entwicklungspläne	186
Anhang 8: Gebäude und Innenräume	188
Anhang 9: Freianlagen	190
Anhang 10: Ingenieurbauwerke	192
Anhang 11: Verkehrsanlagen	194
Anhang 12: Tragwerksplanung.....	196
Anhang 13: Technische Ausrüstung.....	198
Anhang 14: Umweltverträglichkeitsstudien.....	200
Anhang 15: Wärmeschutz und Energiebilanzierung	202
Anhang 16: Bauakustik	204
Anhang 17: Raumakustik.....	206
Anhang 18: Geotechnik.....	208
Anhang 19: Planungsbegleitende Vermessung	210
Anhang 20: Bauvermessung.....	212
Anhang 21: Anwendungshinweise zum PC-Programm.....	215
Anhang 22: Objektliste – alphabetisch.....	227