



HOAI KOMPAKT

Honorarberechnungsmodul HOAI- Kompakt (Version 2.4 Stand 8/2009)

Das Honorarberechnungsmodul ist eine Eigenentwicklung der OFD Münster – Bauabteilung – als MSAccess-Datenbankanwendung. Mit diesem Modul können mit Eingabe weniger Parameter Honorare auf der Grundlage aller Fassungen der HOAI zu berechnet werden. Außerdem kann ein Bauherren-/Projektsteuerungshonorar auf der Grundlage des WIBERA-Organisationsgutachtens und das Honorar für die Prüfung Tragwerksplanung und Prüfung Brandschutz nach der Sachverständigenverordnung berechnet werden. Die Ergebnisse können ausgedruckt oder zur Weiterverarbeitung nach MSExcel exportiert werden.

Mit der integrierten Hilfefunktion ist es möglich, die entsprechenden Textpassagen der HOAI zu den jeweiligen Berechnungsstufen direkt aufzurufen.

In die aktuelle Version 2.4 ist die 6. Novelle der HOAI (HOAI 2009) eingearbeitet. Die Speicherung von Honorarberechnungen wurde überarbeitet. Zur Speicherung ist der Name, die Berechnungsgrundlage, die Fachrichtung und die Kostenermittlungsart anzugeben. Die Berechnungen können über das Dropdownfeld „gespeicherte Berechnungen“ aufgerufen und bearbeitet werden. Weiterhin ist nun bei der Fachrichtung Technische Gebäudeausrüstung eine Honorarberechnung über mehrere Honorarzonen möglich. Das entsprechende Formular ist über den Button „HZ/Anlagengruppen“ aufrufbar.

Anregungen, Kritik, Änderungs- und Ergänzungswünsche bitte an die Entwickler:

Günter Niehoff 0251 934 3650

Jürgen Köster 0251 934 3559

Hinweise zur Installation:

1. Auf dem PC muss die Version 2003 von MSAccess oder höher installiert sein.
2. Sofern bereits eine Installation der Vorgängerversion von HOAI-Kompakt vorhanden ist, bitte den Inhalt der Zip-Datei in das vorhandene Verzeichnis entpacken und die vorhandenen Dateien überschreiben.
Gespeicherte Honorarberechnungen bleiben erhalten.
3. Ansonsten bitte die Zip-Datei sollte in ein separates neu angelegtes Verzeichnis (z. B. H:\HOAI-Kompakt) entpacken.
4. Der Start des Programms erfolgt mit Aufruf der Datei „hoaikompakt_2010.accdb“ per Doppelklick aus dem Citrix-Explorer oder sofern eine Access-Installation vorhanden ist unter MSAccess.
5. Beim ersten Start wird im Pfad der Anwendungsdatei die Datei „HoiErgebnis.mdb“ angelegt. In dieser Datei werden die Daten der gespeicherten Honorarberechnungen abgelegt.



HOAI KOMPAKT



gespeicherte Berechnungen:

Dropdown zur Auswahl einer gespeicherten Honorarberechnung;
Doppelklick zum Löschen der Eingaben und Anlegen einer neuen Berechnung

Grundlagen des Honorars

Berechnungsgrundlage:

Fachrichtungen:

Kostenermittlungart:

Anrechenbare Kosten nach § 52: €

+ €

+ €

Anrechenbare Kosten: €

Umsatzsteuer

☒ einschl. Ust

☐ ohne Ust

%

☐ DM

Honorarberechnung über mehrere Honorarzonen bei der Fachrichtung „Technische Gebäudeausrüstung“

Honorarzone

HZ/Anlagengruppen

Differenz Mindest-/Höchstsatz: v.H

Umbauzuschlag: v.H

BP/Hon je LP: v.H

Zuordnung der Bewertungspunkte zu den Leistungsphasen

Berechnung des Honorars

Honorar nach Honorartafel:

Honorar x Bewertungspunkte:

Nebenkosten: v.H €

Honorar ohne Umsatzsteuer:

Umsatzsteuer: v.H €

Gesamthonorar:

Zum Speichern einer Honorarberechnung sind folgende Eingaben erforderlich:
- gespeicherten Berechnungen,
- Berechnungsgrundlage,
- Fachrichtung
- Kostenermittlungart

Löschen einer gespeicherten Berechnung bzw. Löschen der Eingaben

Screenshot des Formulars

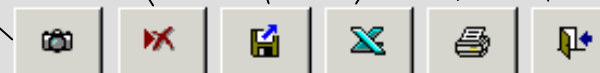
Hinweise:

Berechnung des Honorars über mehrere Honorarzonen
Die Berechnung erfolgt oberhalb der Tafelwerte der H
sie ist Orientierung für ein frei zu vereinbarendes Hon

Datenexport nach Excel

Druckversion

Anwendung beenden





HOAI KOMPAKT

Hon. zone	Bezeichnung der Anlage	Anrechenbare Kosten je HZ (ohne USt)	Differenz Mindest-/Höchstsat	Honorar der HZ für die Anlagengruppe
1	<input checked="" type="checkbox"/> 1. Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	1.500.000,00		
	<input type="checkbox"/> 2. Wärmeversorgungsanlagen			
	<input type="checkbox"/> 3. Lufttechnische Anlagen			
	<input type="checkbox"/> 4. Starkstromanlagen			
	<input type="checkbox"/> 5. Fernmelde- und informationstechn. Anlagen			
	<input type="checkbox"/> 6. Förderanlagen			
	<input type="checkbox"/> 7. nutzungsspezifischen Anlagen			
	<input type="checkbox"/> 8. Gebäudeautomation			
	Zusammen (= S1)		1.500.000,00	15,00 H1:
2	<input type="checkbox"/> 1. Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen			
	<input checked="" type="checkbox"/> 2. Wärmeversorgungsanlagen	2.000.000,00		
	<input type="checkbox"/> 3. Lufttechnische Anlagen			
	<input type="checkbox"/> 4. Starkstromanlagen			
	<input type="checkbox"/> 5. Fernmelde- und informationstechn. Anlagen			
	<input type="checkbox"/> 6. Förderanlagen			
	<input type="checkbox"/> 7. nutzungsspezifischen Anlagen			
	<input type="checkbox"/> 8. Gebäudeautomation			
	Zusammen (= S2)		2.000.000,00	25,00 H2:
3	<input type="checkbox"/> 1. Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen			
	<input type="checkbox"/> 2. Wärmeversorgungsanlagen			
	<input type="checkbox"/> 3. Lufttechnische Anlagen			
	<input type="checkbox"/> 4. Starkstromanlagen			
	<input checked="" type="checkbox"/> 5. Fernmelde- und informationstechn. Anlagen	1.078.963,00		
	<input type="checkbox"/> 6. Förderanlagen			
	<input type="checkbox"/> 7. nutzungsspezifischen Anlagen			
	<input type="checkbox"/> 8. Gebäudeautomation			
	Zusammen (= S3)		1.078.963,00	20,00 H3:
Anlagengruppe Insgesamt =(S1 + S2 + S3) = S		4.578.963,00		
Das Honorar für diese Anlagengruppen (H) wird nach folgender Formel berechnet:				
$H = (H1 * S1 + H2 * S2 + H3 * S3) / S =$				
504.559,83				
Abbrechen Übernehmen				

Klicken zum Freischalten des Eingabefeldes

Eingabefeld Anrechenbare Kosten

Eingabefeld Differenz Mindest-/Höchstsat

Druckversion

Formular schließen ohne Speichern

Honorar speichern und Formular schließen. Das berechnete Honorar und die anrechenbaren Kosten werden übernommen.