

# HÖVWA Änderungsprotokoll

<i>Titel</i>	<i>Beschreibung</i>	<i>Akademie</i>	<i>Version</i>
<b>Umstellung Format SEPA-Lastschriften</b>		Allgemein	2022.11
	Wie ich am 24.11.2022 selbst erst erfahren habe, wird ab 01.12.2022 das bisher für Inlandstransaktionen verwendete SEPA-Format pain.008.003.02 von den Banken und Sparkassen nicht mehr akzeptiert. An deren Stelle ist das länderübergreifene SEPA-Format pain.008.001.02 getreten. Die HöVWA wurde entsprechend angepasst.		
<b>MS-Access Kompatibilität</b>		Allgemein	
	Um die Kompatibilität der HöVWA in den verschiedenen MS-Access-Umgebungen zu erhöhen und möglichen Microsoft-Update-Fehlern vorzugreifen, wurden einige technische Anpassungen vorgenommen. Dadurch kann sich jedoch in Einzelfällen die Performance der HöVWA ein wenig verringern.		
<b>Vorlesungsverwaltung: einzelne Vorlesungszeile kopieren</b>		Erfurt e. V.	
	Da sich hinter den einzelnen Vorlesungszeilen eine komplexe Struktur versteckt, ist ein einfaches Kopieren der Zeile über MS-Access nicht möglich. Alternativ steht nun in jeder Zeile ein Symbol zum Aufruf des Terminplaners zur Verfügung, worüber ein oder mehrere analoge Termine eingefügt werden können.		
<b>Notenberechnung Gesamtnote über alle Klausuren</b>		Ostbayern e. V.	
	Über die Notenberechnungsart "Gesamtnote" mit der Berechnungsgrundlage "Alle Klausuren" kann nun auch fachübergreifend eine Gesamtnote basierend auf dem reinen Mittelwert aller bestandenen Klausuren gebildet werden (siehe hierzu Vorgaben unter Stammdaten / div. Parameter der Zeilen Notenberechnung / NoteBestandenVon und NoteBestandenBis). Bei nicht bestandenen Klausuren wird ggf. "nicht bestanden" in die jeweilige Bemerkung eingetragen. In der Bemerkung der Gesamtnote wird die Bewerbungssumme und Anzahl der Klausuren zur Kontrolle eingetragen. Falls leer wird in den Studentendaten auch das Feld Prüfung(sjahr) gesetzt.		
<b>Word-Serienbrief Hörer-Noten: Erweiterung der &lt;&lt;Schein#_Tabelle_Bewertung&gt;&gt; - Felder</b>		Ostbayern e. V.	
	Im Word-Serienbrief Hörer-Noten wurden optional für die <<Schein#_Tabelle_Bewertung>> - Felder die Spalten Dozenten mit Anrede (DA) und Notentexte (NT) ergänzt. Entsprechend steht nun in der Auswahl der Scheintabelle auch ein Eintrag "Unterfachname <Tab> Dozent <Tab> Bewertung <Tab> Notentext" zur Verfügung.		
<b>Internetausgabe: neue Felder</b>		Lüneburg e. V.	2022.06
	Über die Internetausgabe Exportversion 2022.06 können nun die zusätzlichen Datenfelder Beurlaubung von, Beurlaubung bis und das Primärschlüsselfeld HörerID ausgegeben werden.		
<b>Dozentenverwaltung: Dozentenfächer kopieren</b>		Hansakad	
	Beim Kopieren eines Dozentenfaches trat ein Fehler auf, da der HöVWA-Benutzername für das neue Fach nicht korrekt gesetzt werden konnte. Der Fehler wurde behoben.		
<b>Vorlesungsverwaltung: Fehler beim Ändern einzelner Termine</b>		Göttingen	2022.01
	In den Vorlesungstabellen läuft ein jahrzahlabhängiges Datenfeld ab dem Jahr 2022 über. Dementsprechend wurde in den Tabellen beim Feld ArchivID das Format von Long zu Double geändert.		

<b>Titel</b>	<b>Beschreibung</b>	<b>Akademie</b>	<b>Version</b>
<b>Berichte / Studiengang auswählen: Bildlaufleisten</b>	Bei den Berichten wurden im Fenster "Studiengang auswählen" die Bildlaufleisten aktiviert, damit dieses z. B. auch auf Notebooks darüber vollumfänglich verwendet werden kann.	Göttingen	
<b>Umstellung auf MS-Access 2016</b>	Die HöVWA-Version 2021.03 wurde nunmehr auf Basis von MS-Access 2016 (32 Bit) erstellt und ist somit nicht mehr der veralteten MS-Access-Version 2013 lauffähig.  Bitte überprüfen Sie vor dem Update auf jedem PC über das HöVWA-Menü Stammdaten bei den HöVWA-Programm-Infos die installierte MS-Access-Version. Diese muss mindestens MS-Access 2016 sein!  Hinweis: Grundsätzlich sollte damit die HöVWA auch mit dem MS-Access 2019 - Runtime in der 32-Bit-Version laufen. Dies wurde jedoch von mir noch nicht abschließend getestet bzw. freigegeben, weshalb dessen Einsatz ggf. auf "eigenes Risiko" erfolgt.	Allgemein	<b>2021.03</b>
<b>Anrede (z. B. für Geschlecht Divers)</b>	Im Anrede-Feld bei den Studenten, Dozenten und allgemeinen Adressen kann nun auch ein Leereintrag (z. B. für das Geschlecht divers) ausgewählt werden. In diesem Fall wird bei dem Word-Serienbrief-Feld "Postanschrift" keine Anrede ausgegeben und die automatische Briefanrede mit "Guten Tag, " gefolgt von Vor- und Zuname gebildet.  Hinweis: Bei den Dozenten und allgemeinen Adressen steht, wie bisher, das optionale Feld Briefanrede zur Verfügung, welches vorrangig verwendet wird.	Göttingen	
<b>Word-Serienbrief: Zusatzfelder bei Vorlesungsauswahl</b>	Wenn im Word-Serienbrief in der Vorlesungsauswahl eine Vorlesung ausgewählt wird, so stehen nun zusätzlich die Seriendruckfelder Vorlesung_Dozent, Vorlesung_Fachtext, Vorlesung_DoZFachKurz, Vorlesung_Datum, Vorlesung_Uhrzeit_von, Vorlesung_Uhrzeit_bis, Vorlesung_Institut, Vorlesung_Strasse, Vorlesung_PLZ, Vorlesung_Ort und Vorlesung_ZimmerNr zur Verfügung	Erfurt e. V.	
<b>Reorganisation: Adressmerkmale</b>	Bei der Reorganisation werden nun auch doppelte Adressmerkmale aus den einzelnen Adressen entfernt.	Allgemein	
<b>Daten zusammenführen: Dozentendupletten</b>	Über das Menü Stammdaten / Daten zusammenführen können nun auch doppelte Dozenteneinträge zusammengeführt werden	Göttingen	
<b>Datenaustausch Archiv: Dozenten doppelt</b>	Bei der Archivierung konnte es vorkommen, dass identische Dozentendatensätze mehrfach ins Archiv übertragen wurden. Dieser Fehler wurde behoben.	Göttingen	
<b>Internetausgabe: Feld Region</b>	In der Internetausgabe wurde unter der Exportversion "HöVWA 2020.12" das Feld Region in der Datei Hoerer.csv hinzugefügt.	Ostbayern e. V.	<b>2020.12</b>

<b>Titel</b>	<b>Beschreibung</b>	<b>Akademie</b>	<b>Version</b>
<b>Abrechnung Vorlesungen</b>	Aufgrund eines Programmfehlers wurde bei der Abrechnung das Datum "Abrechnung von" auf den 01.01.2020 zurückgesetzt, falls es nach dem 01.01.2020 lag. Der Fehler wurde behoben.	Göttingen	
<b>Vorlesungen: iCalendar exportieren</b>	Beim Export der iCalendar (ICS) - Datei werden nun standardmäßig auch Termine ohne Fach ausgegeben. Über die Stammdaten-Option "iCalendar" / "leereFächer" = Nein kann dies abgeschaltet werden.	Erfurt e. V.	<b>2020.08</b>
<b>Vorlesungsverwaltung: Auswahl als iCalendar-Datei exportieren</b>	In der Titelzeile werden nunmehr neben dem Vorlesungsfach auch die Dozentennamen mit ausgegeben.	Erfurt e. V.	<b>2020.07</b>
<b>Terminplaner: keine Termine bei manchen Datumsangaben</b>	Bei manchen Datumsangaben wurden keine Treffer gefunden. Um das Problem zu umgehen, wird der Fehlerzähler nunmehr vor jeder Datumsprüfung zurückgesetzt.	Göttingen	<b>2019.07</b>
<b>Vorlesungsverwaltung: individuelle Vorlesungsteilnehmer</b>	Die Informationszeile zur aktuell ausgewählten Vorlesung wurde um das Feld "Interne Bemerkung" ergänzt.	Erfurt e. V.	
<b>Hörer/Teilnehmer/Studenten: Beurlaubung</b>	In den Stammdaten der Hörer/Teilnehmer/Studenten wurden zur reinen Information die Felder Beurlaubung Von und Beurlaubung Bis aufgenommen.	Lüneburg e. V.	<b>2019.01</b>
<b>HöVWA-Programm-Infos</b>	Im Menü Stammdaten wurden der Bereich HöVWA-Programm-Infos ergänzt. Bei der HöVWA-Datenbankdatei wird nunmehr auch das interne MS-Access-Format angezeigt (Standard: MS-Access 2000 oder 2003). Bei der MS-Access-Version zur Programmausführung wird nunmehr auch die Versionsnummer und das Build von Microsoft angezeigt.	Allgemein	
<b>Postanschrift Adressen: Feld Zusatz 2 ausblenden</b>	Über das Menü Stammdaten / div. Parameter kann mittels der Option Ausgabeformat / Postanschrift_Adressen_Zusatz2 gesteuert werden, ob das Feld Zusatz2 mit ausgegeben werden soll.	Göttingen	<b>2018.07</b>
<b>Datenaustausch: einzelne Dozenten archivieren</b>	Es können nun auch einzelne Dozenten ins Archiv gestellt werden. Hierbei werden jedoch nur die Stammdaten (ohne Vorlesungstermine) übertragen. Dozentenhonorare werden nur übertragen, wenn die Option "und zugehörige Dozentenhonorare" unter Ziffer 4 ausgewählt wurde.	Ostbayern e. V.	
<b>SEPA-Lastschriften: Mandantenauswahl</b>	Das Stammdaten-Menü für die SEPA-Lastschriften wurde überarbeitet. Nunmehr können bis zu drei Mandanten (= unterschiedliche Empfängerkonten der Akademie) angelegt und ausgewählt werden.	Ostbayern e. V.	
	Bei Verwendung der Mandantenfunktion sind unbedingt die Bearbeitungshinweise im Stammdaten-Menü zu beachten, da es ansonsten zu Problemen mit der Bank bzw. Datenverlusten führen kann!!!		

<i><b>Titel</b></i>	<i><b>Beschreibung</b></i>	<i><b>Akademie</b></i>	<i><b>Version</b></i>
<b>Hörer/Studenten/Teilnehmer: Zugangsberechtigung</b>		Göttingen	<b>2018.02</b>
<p>Im Menü Hörer/Studenten/Teilnehmer wurde in der Rubrik Sonstiges das neue Feld Zugangsberechtigung unterhalb der Berufsausbildung eingefügt. Es dient hauptsächlich zu statistischen Zwecken. Die Auswahleinträge werden über die Stammdaten in der Gruppe "Zugangsberechtigung" verwaltet. Im Word-Serienbrief werden nunmehr auch das Feld "Zugangsberechtigung" und "ZugangsberechtigungSchl" mit ausgegeben.</p>			