

**Tabelle pas**  
**Abwesenheitsstammdaten**

Spaltenname	Typ	Beschreibung	Technische		
			Benutzt an Uni HD	Steuermerkma le	Schlüsselfe ld
db_einfuegemarke	NCHAR(6)	Einfügemarke		X	
pas_pgd_join_id	INTEGER, NOTNULL	Personalnummer		X	
pas_serial	SERIAL, NOTNULL	Eindeutiger Identifizierer		X	
pas_status	SMALLINT, NOTNULL	Internes Statusfeld: 0 = gültig, 4 = ungültig, 5 = archiviert		X	
pas_jahr	SMALLINT	Urlaubsjahr	X		
pas_erholurl	DOUBLE	Anzahl der Urlaubstage (Gesamturlaub)	X		
pas_zusatzurl	DOUBLE	Anzahl der Zusatzurlaubstage	X		
pas_zusatzurl_beh	DOUBLE	Anzahl der Zusatzurlaubstage für Behinderte	X		
pas_genehmurl	DOUBLE	Anzahl der bereits genehmigten Tage	X		
pas_resturl	DOUBLE	Anzahl der noch verfügbaren Resturlaubstage des aktuellen Kalenderjahres	X		
pas_resturlalt	DOUBLE	Anzahl der noch verfügbaren Resturlaubstage aus dem/dem Vorjahr(en)	X		
pas_verfall	DATE	Verfallsdatum des Resturlaubs	X		
pas_fehler	NCHAR(255)	Aufgetretene Fehler bei der Berechnung des Jahresurlaubs	X		
pas_kh_tage_gesamt	DOUBLE	Krankheitstage (Arbeitstage, gesamt)	X		
pas_kh_kata_gesamt	DOUBLE	Krankheitstage (Kalendertage, gesamt)	X		
pas_resturlgesetz	DOUBLE	Resturlaub (gesetzlich)	X		
pas_resturltarif	DOUBLE	Resturlaub (tariflich)	X		
pas_uebertrag_vorjahre	DOUBLE	Übertrag aus Vorjahr(en)	X		
pas_pawneu	NCHAR(1)	Anspruchsermittlung erfolgte nach neuem Berechnungsverfahren		X	

**Tabelle paw**  
**Abwesenheitseinzeldaten**

Spaltenname	Typ	Beschreibung	UHD	TSM	SF
-------------	-----	--------------	-----	-----	----

Anhang 1  
zur Anlage 3 (Ziffer 4.2) der Dienstvereinbarung vom 25.04.2018

db_einfuegemark	NCHAR(6)	Einfügemarke				X
paw_pgd_join_id	INTEGER SERIAL,	Personalnummer				X
paw_serial	NOTNULL SMALLINT,	Internes Identifikationsfeld				X
paw_status	NOTNULL	Internes Statusfeld: 0 = gültig, 4 = ungültig, 5 = archiviert				X
paw_pas_jahr	SMALLINT	Urlaubsjahr	X			
paw_art	NCHAR(5)	Art der Abwesenheit				AWA
paw_grund	NCHAR(255)	Urlaubsgrund	X			
paw_tage	DOUBLE	Umfang der Abwesenheit (Werktage)	X			
paw_von	DATE	1. Urlaubstag	X			
paw_bis	DATE	Letzter Urlaubstag	X			
paw_kalendertage	DOUBLE	Umfang der Abwesenheit (Kalendertage)	X			
paw_pas_serial	INTEGER	Internes Identifikationsfeld (Tabelle pas)				X
paw_pze_verarb	NCHAR(1)	Verarbeitungsmerkmal für die Zeiterfassung				X
fehlermeldung	NCHAR(255)	Fehlermeldung (Verarbeitung Zeiterfassungsdaten)	X			
paw_urlaubstext	NCHAR(255)	Notizen zur Abwesenheit	X			
		Datum, bis zu dem Daten der Zeiterfassung berücksichtigt				
paw_pze_verarb_bis	DATE	wurden				X
paw_buchungsart	NCHAR(1)	Art der Abwesenheitsbuchung: (A)utomatisch, (M)anuell				X
paw_pas_fehler	NCHAR(255)	Fehlermeldung (Abwesenheitsbuchungen)				X
paw_ura_serial	INTEGER	Internes Identifikationsfeld (Tabelle ura)				X
paw_verfallsdatum	DATE	Verfallsdatum des Urlaubsanspruchs	X			

**Tabelle pzk**

**Zeiterfassungsstammdaten**

Spaltenname	Typ	Beschreibung	UHD	TSM	SF
db_einfuegemark	NCHAR(6)	Einfügemarke		X	
pzk_pgd_join_id	INTEGER, SERIAL,	Personalnummer		X	
pzk_serial	NOTNULL	Internes Identifikationsfeld		X	
pzk_zeitguthaben	DOUBLE	Zeitguthaben	X		

pzk_status	SMALLINT, NOTNULL	Internes Statusfeld: 0 = gültig, 4 = ungültig, 5 = archiviert				X
pzk_ausweis_nr	NCHAR(20)	Ausweisnummer				X
pzk_az_modell	NCHAR(4)	Arbeitszeitmodell				AZM
pzk_von	DATE	Gültigkeitsbeginn	X			
pzk_bis	DATE	Gültigkeitsende	X			
pzk_uebertrag_zeit	DOUBLE	Übertrag Zeitguthaben	X			
fehlermeldung	NCHAR(255)	Fehlermeldung	X			
pzk_vorg_serial	INTEGER	Ident des Stammsatz-Vorgängers				X
pzk_kappung	DOUBLE	Gekapptes Zeitguthaben	X			
pzk_archiv	SMALLINT	Archivierungskennzeichen: 0 = archivierbar, 1 = archiviert, 2 = gegen das Archivieren gesperrt				X
pzk_ueber_gut	DOUBLE	Anzahl der geleisteten Überstunden	*3			
pzk_ueber_bez	DOUBLE	Anzahl der Überstunden, die bezahlt. werden sollen	*3			
pzk_ueber_gut_alt	DOUBLE	Übertrag der geleisteten Überstunden des Vormonats	*3			
pzk_mehrarbeit	DOUBLE	Mehrarbeit in Stunden	*3			

### Tabelle pzd

#### Zeiterfassungsrohdaten

Spaltenname	Typ	Beschreibung	UHD	TSM	SF
db_einfuegemarke	NCHAR(6)	Einfügemarke		X	
pzd_ausweis_nr	NCHAR(20)	Ausweisnummer	X		
pzd_zeit	DATE, TIME, DATETIME, NOTNULL	Zeit	X		
pzd_kommen_gehen	SMALLINT, NOTNULL	Kommen-Gehen-Zeit	X		
pzd_serial	SERIAL, NOTNULL	Internes Identifikationsfeld		X	
pzd_pze_serial	INTEGER	Internes Identifikationsfeld für die Zeiterfassungsbuchungen		X	
fehlermeldung	NCHAR(255)	Fehlermeldung		X	
pzd_terminal	NCHAR(25)	Zeiterfassungsgerät	X		

pzd_status	SMALLINT, NOTNULL	Internes Statusfeld: 0 = gültig, 4 = ungültig, 5 = archiviert			X
pzd_terminalbuchung	NCHAR(50)	Terminalbuchung	X		
pzd_kommen_gehen_flag	SMALLINT, NOTNULL	bit-codierte Information für Zu-/Abschläge auf den Anwesenheitsbeginn			X

**Tabelle pzd\_q**

**Zeiterfassungsrohdaten (QIS)**

Spaltenname	Typ	Beschreibung	UHD	TSM	SF
db_einfuegemarke	NCHAR(6)	Einfügemarke		X	
pzd_q_serial	SERIAL, NOTNULL	Internes Identifikationsfeld		X	
pzd_q_pze_serial	INTEGER	Internes Identifikationsfeld der PZE-Buchung		X	
pzd_q_status	SMALLINT, NOTNULL	Internes Statusfeld: 0 = gültig, 4 = ungültig, 5 = archiviert		X	
pzd_q_pgd_join_id	INTEGER	Personalnummer		X	
pzd_q_kommen	DATETIME	Anwesenheitsbeginn	X		
pzd_q_gehen	DATETIME	Anwesenheitsende	X		
pzd_q_grund	NCHAR(4)	Grund der Erfassung	X		
pzd_q_grund_frei	NCHAR(255)	Grund der Erfassung (freies Eingabemerkmale)	X		
pzd_q_login	NCHAR(50)	QIS-Login	X		
pzd_q_begend_flag	SMALLINT, NOTNULL	frühester Beginn/spätestes Ende	X		
pzd_q_pause_flag	SMALLINT, NOTNULL	Pause(n) automatisch abziehen	X		
pzd_q_max_az_flag	SMALLINT, NOTNULL	maximale Arbeitszeit einhalten	X		
fehlermeldung	NCHAR(255)	Fehlermeldung		X	
pzd_q_art	NCHAR(1)	Buchungsart: (Q)IS, (S)VA, (M)anuell		X	
pzd_q_zgh	DOUBLE	Zeitguthaben in Stunden	X		
pzd_q_ueber_gut	DOUBLE	Überstunden in Stunden	*3		
pzd_q_buchdatum	DATE	Buchungsdatum einer manuellen Buchung	X		
pzd_q_stunden	DOUBLE	Arbeitszeit in Stunden (QIS)	X		

pzd_q_zeit_art	NCHAR(1)	Sollarbeitszeit anrechnen (QIS)	X		
pzd_q_genehmigung	INTEGER	Genehmigung	X		
pzd_q_ablehnungsgrund	NCHAR(254)	Ablehnungsgrund	X		
pzd_q_bearbeiter_id	INTEGER	nächste Bearbeiter	X		
pzd_q_k_processing_step_id	INTEGER	Ident des betr. Bearbeitungsschrittes			PST

**Tabelle pze  
Zeiterfassungsdaten**

Spaltenname	Typ	Beschreibung	UHD	TSM	SF
db_einfuegemarke	NCHAR(6)	Einfügemarke		X	
pze_pzk_serial	INTEGER	Internes Identifikationsfeld für die Stammdaten		X	
pze_kommen	DATETIME	Anwesenheitsbeginn	X		
pze_gehen	DATETIME	Anwesenheitsende	X		
pze_serial	SERIAL, NOTNULL	Internes Identifikationsfeld		X	
pze_status	SMALLINT, NOTNULL	Internes Statusfeld: 0 = gültig, 4 = ungültig, 5 = archiviert		X	
pze_quelle	SMALLINT, NOTNULL	Internes Identifikationsfeld		X	
pze_soll	DOUBLE	Sollstunden	X		
pze_ist	DOUBLE	Iststunden	X		
pze_grund	NCHAR(4)	Grund für manuelle Einträge bzw. Dummy-Sätze			ZEG
fehlermeldung	NCHAR(255)	Fehlermeldung		X	
pze_zeitpunkt_zuo	DATETIME	Zeitstempel der Erstellung bzw. Änderung		X	
pze_zeitpunkt_rech	DATETIME	Zeitstempel der Verrechnung		X	
pze_grund_var	NCHAR(255) SMALLINT,	Grund für manuelle Einträge bzw. Dummy-Sätze Kennzeichnung ob Datensatz aus replizierter Datenbank	X		
pze_replikation	NOTNULL SMALLINT,	stammt Kennzeichnung ob Beginn und Ende des Arbeitszeitmodells		X	
pze_begend_flag	NOTNULL SMALLINT,	berücksichtigt werden müssen Kennzeichnung ob Pausenangaben des Arbeitszeitmodells		X	
pze_pause_flag	NOTNULL	berücksichtigt werden müssen		X	

pze_max_az_flag	SMALLINT, NOTNULL	Kennzeichnung ob die maximale Arbeitszeit des Arbeitszeitmodells berücksichtigt werden muss Login des Sachbearbeiters bzw. Anwenders, der Eintrag über			X
pze_quelle_sb	NCHAR(50)	QIS vornimmt	X		
pze_kappung	DOUBLE	Gekapptes Zeitguthaben	X		
pze_paw_serial	INTEGER	Internes Identifikationsfeld für die Abwesenheiten			X
pze_dienstgang	SMALLINT	Kennzeichnung eines Dienstgangs			X
pze_ueber_abzug	DOUBLE	Überstundenabzug	*3		
pze_zgh_gut	DOUBLE	Erhöhung des Zeitguthabenkontos	X		
pze_ueber_gut	DOUBLE	Erhöhung des Überstundenkontos			
pze_pzk_buchdatum	DATE	Buchungsdatum einer Stammsatzbuchung			X
pze_qis_stunden	DOUBLE	Arbeitszeit in Stunden (QIS)	X		
pze_qis_zeit_art	NCHAR(1)	Sollarbeitszeit anrechnen (QIS)	X		
pze_zuschlag	DOUBLE	Zuschlag			
pze_kommen_erfasst	DATETIME	Anwesenheitsbeginn erfasst (QIS)	X		
pze_gehen_erfasst	DATETIME	Anwesenheitsende erfasst (QIS)	X		
pze_kommen_flag	SMALLINT, NOTNULL	bit-codierte Information für Zu-/Abschläge auf den Anwesenheitsbeginn			X
pze_gehen_flag	SMALLINT, NOTNULL	bit-codierte Information für Zu-/Abschläge auf das Anwesenheitsende			X

**Tabelle person\_taa\_config**  
**ZEB-Einstellungen**

Spaltenname	Typ	Beschreibung	UHD	TSM	SF
db_einfuegemarke	NCHAR(6)	Einfügemarke		X	
id	SERIAL, NOTNULL	Eindeutige Identifikationsfeld		X	
person_id	INTEGER	Personalnummer aus Tabelle pgd	X		
valid_from	DATE, NOTNULL	Gültigkeitsbeginn	X		
valid_to	DATE	Gültigkeitsende	X		
working_time_model	NCHAR(4)	Arbeitszeitmodell aus Tabelle k_azm			AZM
has_working_hours	INTEGER	Sollarbeitszeit ermitteln (1=ja (Standard), 0=nein)	X		

flexible_overtime	INTEGER	darf Zeitguthaben ansammeln (1=ja (Standard), 0=nein)	X		
calculate_balances	INTEGER	Zeitguthaben werden berechnet (1=ja (Standard), 0=nein)	X		
last_archiving	DATE	Datum der ersten Stammsatzerzeugung			X

**Tabelle pgd\_ze\_chip**  
**Chipkartennummern**

Spaltenname	Typ	Beschreibung	UHD	TSM	SF
db_einfuegemarke	NCHAR(6)	Einfügemarke		X	
ze_pgd_join_id	INTEGER, NOTNULL, SERIAL,	Personalnummer		X	
ze_chip_serial	NOTNULL, SMALLINT,	Internes Identifikationsfeld		X	
ze_chip_status	NOTNULL	Internes Statusfeld: 0 = gültig, 4 = ungültig, 5 = archiviert		X	
ze_chip_nr	NCHAR(20)	Chipnummer	X		
ze_chip_von	DATE	Gültigkeitsbeginn	X		
ze_chip_bis	DATE	Gültigkeitsende	X		
ze_chip_ausgabe	DATE	Ausgabedatum	X		
ze_chip_gesperrt	DATE	Gesperrt für Terminalbuchung am	X		
ze_chip_zeiterf	INTEGER	Zeiterfassungschip (ja/nein)	X		
ze_chip_dienstgang	INTEGER	Terminalbuchungsberechtigung für Dienstgänge	X		

**Tabelle pzv**

**Verwaltung von Überstundenberechtigungen**

Spaltenname	Typ	Beschreibung	UHD	TSM	SF
db_einfuegemarke	NCHAR(6)	Einfügemarke	*3		
pzv_pgd_join_id	INTEGER	Personalnummer	*3		
pzv_status	SMALLINT	Internes Statusfeld: 0 = gültig, 4 = ungültig, 5 = archiviert	*3		
pzv_stunden	DOUBLE	Stundenzahl, die auf das Überstundenkonto übernommen werden darf	*3		
pzv_von	DATE	Gültigkeitsbeginn (hier: Monatserster)	*3		
pzv_bis	DATE	Gültigsende (hier: Monatsletzter)	*3		

pzv_art	NCHAR(1)	Art: A = Arbeitsbefreiung, B = Bezahlt	*3
pzv_verarbeitet	DATE	Datum der Verarbeitung	*3
pzv_beantragt	DATE	Datum des Überstundenantrags	*3
pzv_serial	SERIAL, NOTNULL	Internes Identifikationsfeld	*3
pzv_abrech_datum	DATE	Abrechnungsdatum	*3
pzv_stunden_verarb	DOUBLE	bereits verarbeitete Stunden	*3

**Tabelle qis\_nutzer**

**QIS-Nutzer**

Spaltenname	Typ	Beschreibung	UHD	TSM	SF
db_einfuegemarke	NCHAR(6)	Einfügemarke		X	
nutzer_id	SERIAL, NOTNULL	Internes Identifikationsfeld		X	
pgd_join_id	INTEGER, NOTNULL	Personalnummer	X		
login	NCHAR(50), NOTNULL	Username (Uni-ID)	X		
password	NCHAR(254), NOTNULL	Kennwort	*1		
ustatus	NCHAR(1)	Status		X	

**Tabelle r\_kollektionnutzer**

**Zuordnung von Rollen zu QIS-Nutzern**

Spaltenname	Typ	Beschreibung	UHD	TSM	SF
knid	SERIAL, NOTNULL	Internes Identifikationsfeld		X	
nutzer_id	INTEGER, NOTNULL	Internes Identifikationsfeld der Nutzer	X		
kollid	INTEGER, NOTNULL	Internes Identifikationsfeld der Rollen	X		
db_einfuegemarke	NCHAR(6)	Einfügemarke		X	





ura_k_processing_step_id	INTEGER	Ident des Bearbeitungsschrittes			<b>PST</b>
ura_paw_serial	INTEGER	Internes Identifikationsfeld (Tabelle paw)		<b>X</b>	
ura_fehlermeldung	NCHAR(255)	Fehlermeldung		<b>X</b>	
ura_pas_serial	INTEGER	Internes Identifikationsfeld (Tabelle pas)		<b>X</b>	

**Tabelle wof**

**Workflow**

<b>Spaltenname</b>	<b>Typ</b>	<b>Beschreibung</b>	<b>UHD</b>	<b>TSM</b>	<b>SF</b>
db_einfuegemarke	NCHAR(6) SERIAL,	Einfügemarke		<b>X</b>	
wof_serial	NOTNULL	Ident		<b>X</b>	
wof_vorgang_id	INTEGER	Ident des Vorgangs		<b>X</b>	
wof_vorgangsart	NCHAR(25)	Vorgangsart		<b>X</b>	
wof_antragsteller_id	INTEGER	Personalnummer des Antragstellers	<b>X</b>		
wof_zust_bearbeiter_id	INTEGER	Personalnummer des zuständigen Bearbeiters	<b>X</b>		
wof_bearb_datum	DATETIME	Bearbeitungsdatum	<b>X</b>		
wof_step_id	INTEGER	Ident des Bearbeitungsschrittes			<b>PST</b>
wof_kommentar	NCHAR(255)	Kommentar	<b>X</b>		
wof_durchf_bearbeiter_id	INTEGER	Personalnummer des durchführenden Sachbearbeiters	<b>X</b>		
r_wof_join_id	INTEGER	Ident des Zuordnungssatzes		<b>X</b>	
wof_zust_bearbeiter_email	NCHAR(75)	Emailadresse des zuständigen Bearbeiters	<b>*1</b>		

**Tabelle pvo**

**Vertreterregelung**

<b>Spaltenname</b>	<b>Typ</b>	<b>Beschreibung</b>	<b>UHD</b>	<b>TSM</b>	<b>SF</b>
db_einfuegemarke	NCHAR(6) SERIAL,	Einfügemarke		<b>X</b>	
pvo_serial	NOTNULL INTEGER,	Eindeutige Identifikationsnummer		<b>X</b>	
pvo_pgd_join_id	NOTNULL	Personalnummer des QIS-Bearbeiters	<b>X</b>		

pvo_status	SMALLINT	Internes Statusfeld		X	
pvo_persattribut	NCHAR(3)	Personalattribut			k_pvo
pvo_von	DATE	Gültig von	X		
pvo_bis	DATE	Gültig bis	X		
pvo_vertretung	INTEGER	Personalnummer des vertretenden QIS-Bearbeiters	X		
pvo_anmeldung	NCHAR(1)	Kennzeichen X=Genehmigung der Anmeldung	X		
pvo_abrechnung	NCHAR(1)	Kennzeichen X=Genehmigung der Abrechnung	X		
pvo_urlaub	NCHAR(1)	Kennzeichen X=Genehmigung von Urlaub	X		
pvo_erw_anmeld	NCHAR(1)	Kennzeichen X=Genehmigung übergeordnete Institution	X		
pvo_erw_abrech	NCHAR(1)	Kennzeichen X=Genehmigung übergeordnete Institution	X		
pvo_erw_urlaub	NCHAR(1)	Kennzeichen X=Genehmigung übergeordnete Institution	X		
pvo_inst_anmeld	NCHAR(10)	Beschäftigungsstelle			INST
pvo_inst_abrech	NCHAR(10)	Beschäftigungsstelle			INST
pvo_inst_urlaub	NCHAR(10)	Beschäftigungsstelle			INST
pvo_zeiterfassung	NCHAR(1)	Kennzeichen X=Genehmigung von manuellen Zeiterfassungsänderungen	X		
pvo_erw_zeiterfassung	NCHAR(1)	Kennzeichen X=Erweiterte Genehmigung von manuellen Zeiterfassungsänderungen	X		
pvo_inst_zeiterfassung	NCHAR(10)	Beschäftigungsstelle von manuellen Zeiterfassungsänderungen			INST
pvo_weiterleitung	SMALLINT	Weiterleitung in Tagen	X		
k_processing_group_id	INTEGER	Bearbeitungsgruppe			PGR
pvo_lbv	NCHAR(1)	Kennzeichen X=Freigabe von LBV-Änderungsmitteilungen	X		
pvo_erw_lbv	NCHAR(1)	Kennzeichen X=Freigabe übergeordnete Institution	X		
pvo_inst_lbv	NCHAR(10)	Beschäftigungsstelle			INST
pvo_namensergaenzung	NCHAR(50)	Beschäftigungsstelle	X		
pvo_bewerbung	NCHAR(1)	Kennzeichen X=Zugriff auf alle Bewerbungen Kennzeichen X=Teilnahmeberechtigung für	X		
pvo_gremienarbeit	NCHAR(1)	Bewerbungsgremien	X		

**Tabelle pvo\_vorbelegung**

**Vorbelegungen zur Antragsstellung (Weiterleitung)**

Spaltenname	Typ	Beschreibung	UHD	TSM	SF
db_einfuegemarke	NCHAR(6) SERIAL,	Einfügemarke		X	
pvo_vorbelegung_serial	NOTNULL	Eindeutige Identifikationsnummer		X	
pvo_vorbelegung_vorgangsart		Vorgangsart, für die die Vorbelegung gelten soll (momentan: „dra“, „ura“, „zaa“)		X	
pvo_vorbelegung_pgd_join_id	INTEGER, NOTNULL	Personalnummer des Antragstellers, für den die Vorbelegung gelten soll		X	
pvo_vorbelegung_bearbeiter_id	INTEGER, NOTNULL	Personalnummer des Nutzers, der für die gegebene Vorgangsart vorbelegt werden soll		X	

**Tabelle az\_config**

**Rahmenarbeitszeit (Zeiterfassung)**

Spaltenname	Typ	Beschreibung	UHD	TSM	SF
db_einfuegemarke	NCHAR(6) NCHAR(8),	Einfügemarke		X	
key_az_config	NOTNULL	eindeutiger, hochschulspezifischer Schlüssel		X	
ueberkey	NCHAR(8)	übergeordneter Schlüssel (für Hierarchien)		X	
kurz_az_config	NCHAR(10)	10-stelliger Kurztext	X		
druck_az_config	NCHAR(25)	25-stelliger Drucktext	X		
text_az_config	NCHAR(255)	255-stelliger Langtext	X		
key_von	DATE	Gültigkeitsbeginn des Schlüssels	X		
key_bis	DATE	Gültigkeitsende des Schlüssels	X		

**Tabelle az\_model**

**Arbeitszeitmodelle (Zeiterfassung)**

Spaltenname	Typ	Beschreibung	UHD	TSM	SF
db_einfuegemarke	NCHAR(6) NCHAR(4),	Einfügemarke		X	
key_az_model	NOTNULL	eindeutiger, hochschulspezifischer Schlüssel		X	

ueberkey	NCHAR(4)	übergeordneter Schlüssel (für Hierarchien)		X
kurz_az_model	NCHAR(10)	10-stelliger Kurztext	X	
druck_az_model	NCHAR(25)	25-stelliger Drucktext	X	
text_az_model	NCHAR(255)	255-stelliger Langtext	X	
key_von	DATE	Gültigkeitsbeginn des Schlüssels	X	
key_bis	DATE	Gültigkeitsende des Schlüssels	X	
zeitguthaben_max	DOUBLE	Maximal mögliches Zeitguthaben	X	
monat_verfall_zgh	SMALLINT	Verfallene Stunden pro Monat	X	
kernzeit1_von_mo	DATETIME	Beginn der 1. Kernzeit montags	X	
kernzeit1_bis_mo	DATETIME	Ende der 1. Kernzeit montags	X	
kernzeit2_von_mo	DATETIME	Beginn der 2. Kernzeit montags	X	
kernzeit2_bis_mo	DATETIME	Ende der 2. Kernzeit montags	X	
maxarbzeit_tag_mo	DOUBLE	Maximalarbeitszeit montags in Stunden	X	
grenze_pause_mo	DOUBLE	Arbeitszeitgrenze für Pausenabzug montags in Stunden	X	
pause_mo	DOUBLE	Pausenabzug montags in Stunden	X	
pause_statisch_mo	NCHAR(1)	Art des Pausenabzugs (statisch/gleitend)	X	
kernzeit1_von_di	DATETIME	Beginn der 1. Kernzeit dienstags	X	
kernzeit1_bis_di	DATETIME	Ende der 1. Kernzeit dienstags	X	
kernzeit2_von_di	DATETIME	Beginn der 2. Kernzeit dienstags	X	
kernzeit2_bis_di	DATETIME	Ende der 2. Kernzeit dienstags	X	
maxarbzeit_tag_di	DOUBLE	Maximalarbeitszeit dienstags in Stunden	X	
grenze_pause_di	DOUBLE	Arbeitszeitgrenze für Pausenabzug dienstags in Stunden	X	
pause_di	DOUBLE	Pausenabzug dienstags in Stunden	X	
pause_statisch_di	NCHAR(1)	Art des Pausenabzugs (statisch/gleitend)	X	
kernzeit1_von_mi	DATETIME	Beginn der 1. Kernzeit mittwochs	X	
kernzeit1_bis_mi	DATETIME	Ende der 1. Kernzeit mittwochs	X	
kernzeit2_von_mi	DATETIME	Beginn der 2. Kernzeit mittwochs	X	
kernzeit2_bis_mi	DATETIME	Ende der 2. Kernzeit mittwochs	X	
maxarbzeit_tag_mi	DOUBLE	Maximalarbeitszeit mittwochs in Stunden	X	
grenze_pause_mi	DOUBLE	Arbeitszeitgrenze für Pausenabzug mittwochs in Stunden	X	
pause_mi	DOUBLE	Pausenabzug mittwochs in Stunden	X	
pause_statisch_mi	NCHAR(1)	Art des Pausenabzugs (statisch/gleitend)	X	
kernzeit1_von_do	DATETIME	Beginn der 1. Kernzeit donnerstags	X	
kernzeit1_bis_do	DATETIME	Ende der 1. Kernzeit donnerstags	X	

kernzeit2_von_do	DATETIME	Beginn der 2. Kernzeit donnerstags	X
kernzeit2_bis_do	DATETIME	Ende der 2. Kernzeit donnerstags	X
maxarbzeit_tag_do	DOUBLE	Maximalarbeitszeit donnerstags in Stunden	X
grenze_pause_do	DOUBLE	Arbeitszeitgrenze für Pausenabzug donnerstags in Stunden	X
pause_do	DOUBLE	Pausenabzug donnerstags in Stunden	X
pause_statisch_do	NCHAR(1)	Art des Pausenabzugs (statisch/gleitend)	X
kernzeit1_von_fr	DATETIME	Beginn der 1. Kernzeit freitags	X
kernzeit1_bis_fr	DATETIME	Ende der 1. Kernzeit freitags	X
kernzeit2_von_fr	DATETIME	Beginn der 2. Kernzeit freitags	X
kernzeit2_bis_fr	DATETIME	Ende der 2. Kernzeit freitags	X
maxarbzeit_tag_fr	DOUBLE	Maximalarbeitszeit freitags in Stunden	X
grenze_pause_fr	DOUBLE	Arbeitszeitgrenze für Pausenabzug freitags in Stunden	X
pause_fr	DOUBLE	Pausenabzug freitags in Stunden	X
pause_statisch_fr	NCHAR(1)	Art des Pausenabzugs (statisch/gleitend)	X
kernzeit1_von_sa	DATETIME	Beginn der 1. Kernzeit samstags	X
kernzeit1_bis_sa	DATETIME	Ende der 1. Kernzeit samstags	X
kernzeit2_von_sa	DATETIME	Beginn der 2. Kernzeit samstags	X
kernzeit2_bis_sa	DATETIME	Ende der 2. Kernzeit samstags	X
maxarbzeit_tag_sa	DOUBLE	Maximalarbeitszeit samstags in Stunden	X
grenze_pause_sa	DOUBLE	Arbeitszeitgrenze für Pausenabzug samstags in Stunden	X
pause_sa	DOUBLE	Pausenabzug samstags in Stunden	X
pause_statisch_sa	NCHAR(1)	Art des Pausenabzugs (statisch/gleitend)	X
kernzeit1_von_so	DATETIME	Beginn der 1. Kernzeit sonn-/feiertags	X
kernzeit1_bis_so	DATETIME	Ende der 1. Kernzeit sonn-/feiertags	X
kernzeit2_von_so	DATETIME	Beginn der 2. Kernzeit sonn-/feiertags	X
kernzeit2_bis_so	DATETIME	Ende der 2. Kernzeit sonn-/feiertags	X
maxarbzeit_tag_so	DOUBLE	Maximalarbeitszeit sonn-/feiertags in Stunden	X
grenze_pause_so	DOUBLE	Arbeitszeitgrenze für Pausenabzug sonn-/feiertags in Stunden	X
pause_so	DOUBLE	Pausenabzug sonn-/feiertags in Stunden	X
pause_statisch_so	NCHAR(1)	Art des Pausenabzugs (statisch/gleitend)	X
pause_zwischen_kz	NCHAR(1)	Pause zwischen den Kernzeiten	X
grenze_pause2_mo	DOUBLE	Zweite Pausengrenze Montag	X
pause2_mo	DOUBLE	Zweite Pausenhöhe Montag	X

grenze_pause2_di	DOUBLE	Zweite Pausengrenze Dienstag	X
pause2_di	DOUBLE	Zweite Pausenhöhe Dienstag	X
grenze_pause2_mi	DOUBLE	Zweite Pausengrenze Mittwoch	X
pause2_mi	DOUBLE	Zweite Pausenhöhe Mittwoch	X
grenze_pause2_do	DOUBLE	Zweite Pausengrenze Donnerstag	X
pause2_do	DOUBLE	Zweite Pausenhöhe Donnerstag	X
grenze_pause2_fr	DOUBLE	Zweite Pausengrenze Freitag	X
pause2_fr	DOUBLE	Zweite Pausenhöhe Freitag	X
grenze_pause2_sa	DOUBLE	Zweite Pausengrenze Samstag	X
pause2_sa	DOUBLE	Zweite Pausenhöhe Samstag	X
grenze_pause2_so	DOUBLE	Zweite Pausengrenze Sonntag	X
pause2_so	DOUBLE	Zweite Pausenhöhe Sonntag	X
zgh_max_anteilg	NCHAR(1)	J = Maximales Zeitguthaben anteilig berücksichtigen J = Arbeitszeitskappung bei Pausenantritt nach über 6 Stunden	X
pause_hart_kappen	NCHAR(1)	Arbeitszeit	X
zuschlag_mo	DOUBLE	prozentualer Zuschlag auf Arbeitszeit (Montag)	X
zuschlag_di	DOUBLE	prozentualer Zuschlag auf Arbeitszeit (Dienstag)	X
zuschlag_mi	DOUBLE	prozentualer Zuschlag auf Arbeitszeit (Mittwoch)	X
zuschlag_do	DOUBLE	prozentualer Zuschlag auf Arbeitszeit (Donnerstag)	X
zuschlag_fr	DOUBLE	prozentualer Zuschlag auf Arbeitszeit (Freitag)	X
zuschlag_sa	DOUBLE	prozentualer Zuschlag auf Arbeitszeit (Samstag)	X
zuschlag_so	DOUBLE	prozentualer Zuschlag auf Arbeitszeit (Sonntag)	X
zuschlag_feiertag	DOUBLE	prozentualer Zuschlag auf Arbeitszeit (Feiertag)	X
zeitguthaben_max2	DOUBLE	weiteres, maximales, mögliches Zeitguthaben	X
monat_verfall_zgh2	SMALLINT	weitere, verfallene Stunden	X
zgh_max_anteilg2	NCHAR(1)	J = weiteres, maximales Zeitguthaben anteilig berücksichtigen	X
maxarbzeit_total	DOUBLE	Maximalarbeitszeit (insgesamt)	X
zgh_max_dynamisch	NCHAR(1)	maximales Zeitguthaben seit letzter Kappung	X
zgh_max_dynamisch_null	NCHAR(1)	Dynamik nur bei Werten über 0	X
kapp_1_tagesarbeitszeit	NCHAR(1)	J = Kappung bzgl. Tagesarbeitszeit	X
kapp_1_tagesarbeitszeit_faktor	DOUBLE	Kappungsfaktor	X
kapp_2_tagesarbeitszeit	NCHAR(1)	J = Kappung bzgl. Tagesarbeitszeit	X

kapp_2_tagesarbeitszeit_faktor	DOUBLE	Kappungsfaktor	X		
wegezeit	SMALLINT, NOTNULL	Wegezeit in min.	X		
wegezeit_flag	SMALLINT, NOTNULL	bit-codierte Information für Wegezeit	X		
ruestzeit	SMALLINT, NOTNULL	Rüstzeit in min.	X		
az_config_key	NCHAR(8), NOTNULL	Referenz auf Arbeitszeiten			<b>RAZ</b>

**Tabelle k\_abwesenheitsart**  
**Abwesenheitsarten (Schlüssel)**

Spaltenname	Typ	Beschreibung	UHD	TSM	SF
db_einfuegemarke	NCHAR(6)	Einfügemarke		X	
key_abwesenheit	NCHAR(5), NOTNULL	eindeutiger, hochschulspezifischer Schlüssel		X	
ueberkey	NCHAR(5)	übergeordneter Schlüssel (für Hierarchien)		X	
kurz_abwesenheit	NCHAR(10)	10-stelliger Kurztext	X		
druck_abwesenheit	NCHAR(25)	25-stelliger Drucktext	X		
text_abwesenheit	NCHAR(255)	255-stelliger Langtext	X		
text_grund	NCHAR(50)	Vorgeschlagener Grund der Abwesenheit	X		
kalender_text	NCHAR(2)	Im Kalenderblatt dargestellten Abwesenheitsarten	X		
buchung_urlaub	NCHAR(5)	Relevanz für Buchung von Jahresurlaub (-TAGE/+TAGE)	X		
buchung_resturlaub	NCHAR(5)	Relevanz für Buchung von Resturlaub (-TAGE/+TAGE)	X		
buchung_zusatz	NCHAR(5)	Relevanz für Buchung von Zusatzurlaub (-TAGE/+TAGE)	X		
buchung_zusatz_beh	NCHAR(5)	Relevanz für Buchung von Behindertenurlaub (-TAGE/+TAGE)	X		
kuerzung_urlaub	NCHAR(5)	Relevanz für Kürzung von Jahresurlaub (-TAGE/+TAGE)	X		
tage_vorbelegung	SMALLINT	Vorbelegung (0; wird nicht mehr verwendet)	*2		
key_von	DATE	Gültigkeitsbeginn des Schlüssels	X		
key_bis	DATE	Gültigkeitsende des Schlüssels	X		
his_system_key	NCHAR(2)	HIS-System-Schlüssel		X	



arbeitszeit_abzug	NCHAR(1)	Abzug von Sollarbeitszeit (J/N), z. B. bei Abfeiern von Überstunden	X		
qis_anzeige	NCHAR(1)	J = Wird in QIS angezeigt	X		
qis_sort_key	INTEGER	QIS-Sortierreihenfolge	X		
verfall_startmonat	SMALLINT	Startmonat des Verfalls des Urlaubsanspruchs (1 = Januar etc.)	X		
verfall_in_monaten	SMALLINT	Verfall des Urlaubsanspruchs in Monaten	X		
abbuchungsreihenfolge	SMALLINT	Festlegung der Abbuchungsreihenfolge			
key_urlaubsgruppe	NCHAR(2)	Referenz auf Urlaubsgruppe			ULG
angetreten	NCHAR(1)	Urlaub muss zum Verfallsdatum angetreten sein? (J)a = angetreten, (N)ein = vollständig genommen	X		

**Tabelle k\_pze\_gruende  
Zeiterfassungsgründe**

Spaltenname	Typ	Beschreibung	UHD	TSM	SF
db_einfuegemark	NCHAR(6)	Einfügemarke		X	
key_pze_grund	NCHAR(4), NOTNULL	eindeutiger, hochschulspezifischer Schlüssel		X	
ueberkey	NCHAR(4)	übergeordneter Schlüssel (für Hierarchien)		X	
kurz_pze_grund	NCHAR(10)	10-stelliger Kurztext	X		
druck_pze_grund	NCHAR(25)	25-stelliger Drucktext	X		
text_pze_grund	NCHAR(255)	255-stelliger Langtext	X		
key_von	DATE	Gültigkeitsbeginn des Schlüssels	X		
key_bis	DATE	Gültigkeitsende des Schlüssels	X		
var_grund	NCHAR(1)	Kennzeichen für freien Text	X		
his_system_key	NCHAR(2)	HIS-System-Schlüssel		X	
qis_anzeige	NCHAR(1)	J = Wird in QIS angezeigt	X		
qis_sort_key	SMALLINT	QIS-Sortierreihenfolge		X	

**Tabelle k\_pvo**

**Parameter/Benachrichtigungen**

Spaltenname	Typ	Beschreibung	UHD	TSM	SF
db_einfuegemarke	NCHAR(6) NCHAR(3),	Einfügemarke		X	
key_pvo	NOTNULL	Eindeutige Identifikationsnummer		X	
ueberkey	NCHAR(3)	übergeordneter Schlüssel (für Hierarchien)		X	
kurz_pvo	NCHAR(10)	Kurzbezeichnung	X		
druck_pvo	NCHAR(25)	Druckbezeichnung	X		
text_pvo	NCHAR(255)	Langbezeichnung	X		
k_pvo_von	DATE	Gültigkeitsbeginn des Schlüssels	X		
k_pvo_bis	DATE	Gültigkeitsende des Schlüssels	X		
his_system_key	NCHAR(7)	HIS-System-Schlüssel		X	

**Tabelle k\_processing\_group**

**Bearbeitungsgruppe**

Spaltenname	Typ	Beschreibung	UHD	TSM	SF
	SERIAL,				
id	NOTNULL	Ident		X	
uniquename	NCHAR(254)	eindeutiger, hochschulspezifischer Schlüssel		X	
shorttext	NCHAR(254)	Kurztext	X		
defaulttext	NCHAR(254)	Drucktext	X		
longtext	NCHAR(254)	Langtext	X		
k_language_id	INTEGER	Ident der verwendeten Sprache	X		
obj_guid	NCHAR(254)	eindeutiger System-Ident	X		
lock_version	BIGINT	Sperrstatus		X	
hiskey_id	INTEGER	HIS-Systemschlüssel	X		
userkey_id	NCHAR(30)	Nutzerspezifischer Schlüssel oder Schlüsselliste	X		
vorgangsart	NCHAR(5)	Vorgangsart	X		
sva_relevant	NCHAR(1)	SVA-Relevanz	X		
qis_relevant	NCHAR(1)	QIS-Relevanz	X		

**Tabelle k\_processing\_group\_in\_kollektion**

**Zuordnung von Bearbeitungsstatus zu Rollen**

Spaltenname	Typ	Beschreibung	UHD	TSM	SF
id	SERIAL, NOTNULL INTEGER,	Ident		X	
kollid	NOTNULL INTEGER,	Ident der Rolle	X		
k_processing_group_id	NOTNULL	Ident der Bearbeitungsgruppe	X		
obj_guid	NCHAR(254)	eindeutiger System-Ident		X	
lock_version	BIGINT	Sperrstatus		X	

**Tabelle k\_processing\_group\_in\_qis\_nutzer**

**Zuordnung von Bearbeitungsstatus zu QIS-Nutzern**

Spaltenname	Typ	Beschreibung	UHD	TSM	SF
id	SERIAL, NOTNULL INTEGER,	Ident		X	
nutzer_id	NOTNULL INTEGER,	Ident des QIS-Nutzers	X		
k_processing_group_id	NOTNULL	Ident der Bearbeitungsgruppe	X		
obj_guid	NCHAR(254)	eindeutiger System-Ident		X	
lock_version	BIGINT	Sperrstatus		X	

**Tabelle k\_processing\_step**

**Bearbeitungsschritt**

Spaltenname	Typ	Beschreibung	UHD	TSM	SF
id	SERIAL, NOTNULL	Ident		X	
uniquename	NCHAR(254)	eindeutiger, hochschulspezifischer Schlüssel	X		
shorttext	NCHAR(254)	Kurztext	X		
defaulttext	NCHAR(254)	Drucktext	X		

longtext	NCHAR(254)	Langtext	X	
k_language_id	INTEGER	Ident der verwendeten Sprache		X
sortorder	INTEGER	Sortierreihenfolge		X
notification	INTEGER	Benachrichtigung erwünscht	X	
pre_condition	NCHAR(254)	Vorbedingung		X
post_condition	NCHAR(254)	Nachbedingung		X
passed	INTEGER	Bearbeitungsschritt genehmigt?	X	
obj_guid	NCHAR(254)	eindeutiger System-Ident		X
lock_version	BIGINT	Sperrstatus		X
hiskey_id	INTEGER	HIS-Systemschlüssel		X
userkey_id	NCHAR(30)	Nutzerspezifischer Schlüssel oder Schlüsselliste		X
qis_button_text	NCHAR(15)	Schaltflächentext (QIS)	X	

**Tabelle k\_processing\_step\_in\_group**

**Zuordnung von Bearbeitungsstatus zu Bearbeitungsgruppen**

Spaltenname	Typ	Beschreibung	UHD	TSM	SF
id	SERIAL, NOTNULL	Ident		X	
k_processing_group_id	INTEGER, NOTNULL	Ident der Bearbeitungsgruppe	X		
k_processing_step_id	INTEGER, NOTNULL	Ident des Bearbeitungsstatus	X		
obj_guid	NCHAR(254)	eindeutiger System-Ident		X	
lock_version	BIGINT	Sperrstatus		X	

**Tabelle k\_kollektion**

**QIS-Rollen**

Spaltenname	Typ	Beschreibung	UHD	TSM	SF
db_einfuegemarke	NCHAR(6)	Einfügemarke		X	
kollid	SERIAL, NOTNULL	Internes Identifikationsfeld		X	

rolle	NCHAR(255), NOTNULL	Rolle	X	
bezeichnung	NCHAR(30)	Rollenbezeichnung	X	
sort_key	INTEGER	Sortierschlüssel		X

\*1: kann von System verwendet werden, aber bei uns nicht

\*2: wird nicht mehr vom System verwendet

\*3: Verwendung steht noch nicht fest

Agenda

	Datenfelder, die durch die Pers. Abteilung gepflegt werden, die aber Auswirkungen auf die erfassten Arbeitszeitdaten haben
	für ZEB nicht relevant