# notentabelle

### classes

Spalte	Тур	Null	Standard	Kommentare
classID (Primärschlüssel)	int(11)	Nein		
userID	int(11)	Nein		
isHidden	tinyint(1)	Nein	0	
name	varchar(63)	Nein		
notes	varchar(255)	Ja	NULL	
referenceID	int(11)	Ja	NULL	
deleteTimestamp	timestamp	Ja	NULL	

#### **Indizes**

Schlüsselname	Тур	Unique	Gepackt	Spalte	Kardinalität	Kollation	Null	Kommentar
PRIMARY	BTREE	Ja	Nein	classID	2	A	Nein	
userID	BTREE	Nein	Nein	userID	2	A	Nein	

## marks

Spalte	Тур	Null	Standard	Kommentare
testID	int(11)	Nein		
studentID	int(11)	Ja	NULL	
mark	decimal(8,6)	Ja	NULL	
points	decimal(7,3)	Ja	NULL	
notes	varchar(255)	Ja	NULL	

#### **Indizes**

Schlüsselname	Тур	Unique	Gepackt	Spalte	Kardinalität	Kollation	Null	Kommentar
studentID	BTREE	Nein	Nein	studentID	6	A	Ja	
testID	BTREE	Nein	Nein	testID	31	A	Nein	

# permissions

Spalte	Тур	Null	Standard	Kommentare
--------	-----	------	----------	------------

userID	int(11)	Nein		
semesterID	int(11)	Ja	NULL	
classID	int(11)	Ja	NULL	
testID	int(11)	Ja	NULL	
writingPermission	tinyint(1)	Nein	0	

Schlüsselname	Тур	Unique	Gepackt	Spalte	Kardinalität	Kollation	Null	Kommentar
userID	BTREE	Nein	Nein	userID	3	A	Nein	
classID	BTREE	Nein	Nein	classID	3	A	Ja	
semesterID	BTREE	Nein	Nein	semesterID	3	A	Ja	
testID	BTREE	Nein	Nein	testID	3	A	Ja	

# publictemplates

Spalte	Тур	Null	Standard	Kommentare
semesterID	int(11)	Nein		
userID	int(11)	Nein		
type	enum('semesterTemplate', 'subjectTemplate')	Nein		
name	varchar(63)	Nein		
school	varchar(63)	Ja	NULL	
description	varchar(255)	Ja	NULL	

## **Indizes**

Schlüsselname	Тур	Unique	Gepackt	Spalte	Kardinalität	Kollation	Null	Kommentar
userID	BTREE	Nein	Nein	userID	0	A	Nein	

### semesters

Spalte	Тур	Null	Standard	Kommentare
semesterID (Primärschlüssel)	int(11)	Nein		
userID	int(11)	Nein		
classID	int(11)	Ja	NULL	
parentID	int(11)	Ja	NULL	
isFolder	tinyint(1)	Nein	0	
isHidden	tinyint(1)	Nein	0	

templateType	enum('semesterTemplate', 'subjectTemplate')	Ja	NULL	
name	varchar(63)	Nein		
notes	varchar(255)	Ja	NULL	
referenceID	int(11)	Ja	NULL	
referenceTestID	int(11)	Ja	NULL	
deleteTimestamp	timestamp	Ja	NULL	

Schlüsselname	Тур	Unique	Gepackt	Spalte	Kardinalität	Kollation	Null	Kommentar
PRIMARY	BTREE	Ja	Nein	semesterID	7	A	Nein	
userID	BTREE	Nein	Nein	userID	7	A	Nein	
parentID	BTREE	Nein	Nein	parentID	2	A	Ja	
classID	BTREE	Nein	Nein	classID	7	A	Ja	

# students

Spalte	Тур	Null	Standard	Kommentare
studentID (Primärschlüssel)	int(11)	Nein		
classID	int(11)	Nein		
isHidden	tinyint(1)	Nein	0	
userID	int(11)	Ja	NULL	
firstName	varchar(63)	Ja	NULL	
lastName	varchar(63)	Nein		
gender	enum('m', 'f', 'd')	Ja	NULL	
notes	varchar(255)	Ja	NULL	
deleteTimestamp	timestamp	Ja	NULL	

### **Indizes**

Schlüsselname	Тур	Unique	Gepackt	Spalte	Kardinalität	Kollation	Null	Kommentar
PRIMARY	BTREE	Ja	Nein	studentID	2	A	Nein	
classID	BTREE	Nein	Nein	classID	2	A	Nein	
userID	BTREE	Nein	Nein	userID	2	A	Ja	

## tests

Spalte	Тур	Null	Standard	Kommentare
--------	-----	------	----------	------------

testID (Primärschlüssel)	int(11)	Nein		
semesterID	int(11)	Nein		
parentID	int(11)	Ja	NULL	
subjectID	int(11)	Ja	NULL	
isFolder	tinyint(1)	Nein	0	
isHidden	tinyint(1)	Nein	0	
name	varchar(63)	Nein		
date	date	Ja	NULL	
weight	decimal(7,3)	Ja	NULL	
maxPoints	decimal(7,3)	Ja	NULL	
formula	enum('linear', 'manual')	Ja	NULL	
markCounts	tinyint(1)	Nein	0	
round	decimal(7,3)	Ja	0.000	
notes	varchar(255)	Ja	NULL	
referenceID	int(11)	Ja	NULL	
referenceState	enum('ok', 'template', 'removed', 'forbidden', 'outdated')	Ja	NULL	
isReferenced	tinyint(1)	Nein	0	
deleteTimestamp	timestamp	Ja	NULL	

Schlüsselname	Тур	Unique	Gepackt	Spalte	Kardinalität	Kollation	Null	Kommentar
PRIMARY	BTREE	Ja	Nein	testID	23	A	Nein	
parentID	BTREE	Nein	Nein	parentID	23	A	Ja	
semesterID	BTREE	Nein	Nein	semesterID	11	A	Nein	
subjectID	BTREE	Nein	Nein	subjectID	11	A	Ja	
referenceID	BTREE	Nein	Nein	referenceID	11	A	Ja	

#### users

Spalte	Тур	Null	Standard	Kommentare
userID (Primärschlüssel)	int(11)	Nein		
userName	varchar(63)	Nein		
eMail	varchar(63)	Nein		
password	varchar(255)	Nein		
status	enum('normal', 'blocked', 'demo', 'admin')	Nein	normal	

isTeacher	tinyint(1)	Nein	0
isVerified	tinyint(1)	Nein	0
firstName	varchar(63)	Ja	NULL
lastName	varchar(63)	Ja	NULL
gender	enum('m', 'f', 'd')	Ja	NULL
school	varchar(63)	Ja	NULL
verificationToken	char(63)	Ja	NULL
newEmail	varchar(63)	Ja	NULL
lowerDisplayBound	decimal(8,6)	Nein	
upperDisplayBound	decimal(8,6)	Nein	
lastUsed	date	Nein	
deleteTimestamp	timestamp	Ja	NULL

Schlüsselname	Тур	Unique	Gepackt	Spalte	Kardinalität	Kollation	Null	Kommentar
PRIMARY	BTREE	Ja	Nein	userID	7	A	Nein	
userName	BTREE	Ja	Nein	userName	7	A	Nein	
eMail	BTREE	Ja	Nein	eMail	7	A	Nein	

5 von 5