



2.8.5 IT-Projekt

Lerninhalte 285-12

Notenvergabe und Bescheinigungen mit der Datei *Projekt-Bewertung.xlsx*

Mit der Datei *Projekt-Bewertung.xlsx* lassen sich nach der Eingabe von Grunddaten und Punktevergaben für die einzelnen Schüler die Noten berechnen, die Verteilung der Punkte für jeden Schüler ausdrucken und Bescheinigungen der Teilnahme auch ohne Kenntnisse über Serienbrief erstellen.

Alle Eingaben können an weitere Projekte durch Anpassen der entsprechenden Daten, vor allem der Bewertungskriterien

Die Rechenblätter der Excel-Tabelle

Das Rechenblatt **DB** dient als Datenbasis für einen Serienbrief für Teilnahmebescheinigungen und für den bereits angesprochenen Serienbrief *Bewertungskriterien_sb.docx*.

Im Rechenblatt **Hilfe** werden die Bedeutungen der einzelnen Rechenblätter beschrieben.

Das Rechenblatt *Allg*

Hier sind allgemeine Daten zum Projekt, zur Vergabe der Punkte, die am Projekt beteiligte Klasse bzw. Klassen sowie der gewünschte Notenschlüssel einzugeben.

Allgemeine Eingaben						
Schule	Staatliche Realschule Musterhausen					
Titel	Projektwoche der 9. Klassen					
Thema	Wasser					
Zeit/Datum	21.07.2019 - 22.07.2019					
Schuljahr	2018/2019					
lfnr	Kriterien für die Bewertung	Punkte				
1.1	Arbeitsprozess - Arbeitsverhalten	5				
1.2	Verhalten in der Gruppe	3				
1.3	Kreativität	3				
2.1	Dokument - Verlässlichkeit	2				
2.2	Sprache	2				

Notenschlüssel in %							
Note	Grenze unten			Notenschlüssel			
1	90%	65	-	59	Note	1	
2	75%	58	-	49	Note	2	
3	60%	48	-	39	Note	3	
4	40%	38	-	26	Note	4	
5	25%	25	-	16	Note	5	
6	0%	15	-	0	Note	6	

Das Rechenblatt *Schüler*

Die Daten der Schüler sind in diesem Rechenblatt festzulegen. Die Noten werden entweder aus der Punktevergabe berechnet oder können z. B. bei fehlender Punktevergabe selbst festgelegt werden.

Index	Nr	Name	Vorname	Geschlecht	Klasse	Gruppe	Note Bepunktung	Note Selbsteingabe
1 Dorn, Julia	1 Dorn	Julia	W	9a	9a01	3		
2 Dungert, Lukas	2 Dungert	Lukas	M	9a	9a04	3		
3 Fahreisen, Tim	3 Fahreisen	Tim	M	9a	9a02	2		
4 Fortan, Dragan	4 Fortan	Dragan	M	9a	9a01	3		
5 Guhon, Abdullah	5 Guhon	Abdullah	M	9a	9a01	3		

Das Rechenblatt *Gruppen*

Die jeweils eindeutigen Gruppenbezeichnungen und zugehörigen Gruppenthemen sind hier einzugeben.

Nr	Gruppe	Gr-Thema
1	9a01	Synthese von Wasser - die Brennstoffzelle
2	9a02	Der Untergang der Titanic
3	9a03	Schiffsschleusen und Schiffshebewerke
4	9a04	Seebeben - Tsunami



2.8.5 IT-Projekt

Lerninhalte 285-12

Das Rechenblatt *Bewertung-Punkte*

Die von den Schülern in den Einzelkriterien erzielten Punkte sind hier einzugeben. Hierzu können die vorher beschriebenen Ausdrucke als Vorlage dienen.

Projektwoche der 9. Klassen - Wasser					Arbeitsprozess - Arbeitsverhalten		Verhalten in der Gruppe		Kreativität	Dokument - Verlässlichkeit	Sprache	Layout	Texte	Bilder	Inhalt	Präs.medium- Texte, Sprache	Layout	Bilder	Inhalt	Präs.-Vortrag - Vortragsweise	Auftreten	Ausdrucksweise	Verständlichkeit	Inhalt		Gesamt
Nr	Name,Vorname	Klasse	Gruppe	Note	Pkt	5	3	3	2	2	4	3	3	5	3	4	3	5	4	4	4	4	4		65	
1	Dorn, Julia	9a	9a01	3	45	3	1	2	2	2	2	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	2			
2	Dungert, Lukas	9a	9a04	3	47	1	1	2	2	2	2	3	3	4	2	3	3	3	4	3	3	3	3			
3	Fahrensen, Tim	9a	9a02	2	49	1	2	2	2	2	3	3	3	2	2	4	2	3	4	4	4	3	3			
4	Fortan, Dragan	9a	9a01	3	45	3	1	2	2	2	2	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	2			
5	Guhon, Abdullah	9a	9a01	3	45	3	1	2	2	2	2	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	2			

Das Rechenblatt *Punkte-Verteilung*

Die Punkte des letzten Rechenblatts werden zusammen mit den errechneten Gesamtpunkten und Noten für jeden Schüler in die Bescheinigungen, die in diesem Rechenblatt für alle Schüler erzeugt werden, übernommen.

Staatliche Realschule Musterhausen				Staatliche Realschule Musterhausen				Staatliche Realschule Musterhausen			
Projektwoche der 9. Klassen - Wasser - 21.07.2019 - 22.07.2019				Projektwoche der 9. Klassen - Wasser - 21.07.2019 - 22.07.2019				Projektwoche der 9. Klassen - Wasser - 21.07.2019 - 22.07.2019			
1 Dorn, Julia	Kl. 9a	Punkte: 45 von 65	Note: 3	2 Dungert, Lukas	Kl. 9a	Punkte: 47 von 65	Note: 3	3 Fahrensen, Tim	Kl. 9a	Punkte: 49 von 65	Note: 2
Punkteverteilung				Punkteverteilung				Punkteverteilung			
INr Kriterien für die Bewertung			Punkte	INr Kriterien für die Bewertung			Punkte	INr Kriterien für die Bewertung			Punkte
1.1 Arbeitsprozess - Arbeitsverhalten	1 von 5			1.1 Arbeitsprozess - Arbeitsverhalten	1 von 5			1.1 Arbeitsprozess - Arbeitsverhalten	1 von 5		
1.2 Verhalten in der Gruppe	1 von 3			1.2 Verhalten in der Gruppe	1 von 3			1.2 Verhalten in der Gruppe	2 von 3		
1.3 Kreativität	2 von 3			1.3 Kreativität	2 von 3			1.3 Kreativität	2 von 3		
2.1 Dokument - Verlässlichkeit	2 von 2			2.1 Dokument - Verlässlichkeit	2 von 2			2.1 Dokument - Verlässlichkeit	2 von 2		
2.2 Sprache	2 von 2			2.2 Sprache	2 von 2			2.2 Sprache	2 von 2		
2.3 Layout	2 von 4			2.3 Layout	2 von 4			2.3 Layout	3 von 4		
2.4 Texte	3 von 3			2.4 Texte	3 von 3			2.4 Texte	3 von 3		
2.5 Bilder	3 von 3			2.5 Bilder	3 von 3			2.5 Bilder	3 von 3		
2.6 Inhalt	3 von 5			2.6 Inhalt	4 von 5			2.6 Inhalt	2 von 5		
3.1 Präs.medium - Texte, Sprache	2 von 3			3.1 Präs.medium - Texte, Sprache	2 von 3			3.1 Präs.medium - Texte, Sprache	2 von 3		
3.2 Layout	3 von 4			3.2 Layout	3 von 4			3.2 Layout	4 von 4		
3.3 Bilder	3 von 3			3.3 Bilder	3 von 3			3.3 Bilder	2 von 3		
3.4 Inhalt	3 von 5			3.4 Inhalt	3 von 5			3.4 Inhalt	3 von 5		
4.1 Präs.-Vortrag - Vortragsweise	2 von 4			4.1 Präs.-Vortrag - Vortragsweise	4 von 4			4.1 Präs.-Vortrag - Vortragsweise	4 von 4		
4.2 Auftreten	3 von 4			4.2 Auftreten	3 von 4			4.2 Auftreten	4 von 4		
4.3 Ausdrucksweise	3 von 4			4.3 Ausdrucksweise	3 von 4			4.3 Ausdrucksweise	4 von 4		
4.4 Verständlichkeit	3 von 4			4.4 Verständlichkeit	3 von 4			4.4 Verständlichkeit	3 von 4		
4.5 Inhalt	2 von 4			4.5 Inhalt	3 von 4			4.5 Inhalt	3 von 4		

Im Rechenblatt *Auswertung* erhält man dann Statistiken über die Noten aller Schüler, der einzelnen Klassen oder Gruppen.

Die Rechenblätter *Bescheinigung-1* und *Bescheinigung-Alle*

In den beiden Rechenblättern werden entweder für einen auszuwählenden Schüler oder für alle beteiligten Schüler Teilnahmebescheinigungen zum Ausdrucken erzeugt.

Teilnahmebescheinigung	Teilnahmebescheinigung	Teilnahmebescheinigung
Staatliche Realschule Musterhausen	Staatliche Realschule Musterhausen	Staatliche Realschule Musterhausen
Schuljahr 2018/2019 21.07.2019 - 22.07.2019	Schuljahr 2018/2019 21.07.2019 - 22.07.2019	Schuljahr 2018/2019 21.07.2019 - 22.07.2019
Projektwoche der 9. Klassen - Wasser	Projektwoche der 9. Klassen - Wasser	Projektwoche der 9. Klassen - Wasser
Synthese von Wasser - die Brennstoffzelle	Seebeben - Tsunami	Der Untergang der Titanic
Die Schülerin Julia Dorn, Klasse 9a	Der Schüler Lukas Dungert, Klasse 9a	Der Schüler Tim Fahrensen, Klasse 9a
hat am oben genannten Projekt teilgenommen und folgende Note erzielt:	hat am oben genannten Projekt teilgenommen und folgende Note erzielt:	hat am oben genannten Projekt teilgenommen und folgende Note erzielt:
Note 3 (befriedigend)	Note 3 (befriedigend)	Note 2 (gut)
Musterhausen, 22.07.2019	Musterhausen, 22.07.2019	Musterhausen, 22.07.2019
gez. H. Maier (Projektleitung)	gez. H. Maier (Projektleitung)	gez. H. Maier (Projektleitung)



2.8.5 IT-Projekt

Lerninhalte 285-12

Notenvergabe und Bescheinigungen mit der Datei *Projekt-Bewertung-Noten.xlsx*

Mit der Datei *Projekt-Bewertung-Noten.xlsx* lassen sich nach der Eingabe von Grunddaten und jetzt Notenvergaben mit der zugehörigen Gewichtung der Note für die einzelnen Teilphasen des Projekts der Schüler die Gesamtnoten berechnen. Die Bescheinigungen über die Teilnahme sind auch hier ohne Kenntnisse über Serienbriefe erstellen möglich.

Diese Bewertungstabelle ähnelt der vorher beschriebenen und unterscheidet sich in der Eingabe der Grunddaten durch die Vergabe der Gewichtung der Teilnoten und vor allem in der Bewertung der Schüler durch die jetzige Eingabe der Teilnoten. Auch hier gibt es dann die Möglichkeit eines Ausdrucks von Bescheinigungen für die Schüler.

Allgemeine Eingaben		
Schule	Staatliche Realschule Musterhausen	
Titel	Projektwoche der 9. Klassen	
Thema	Wasser	
Zeit/Datum	21.07.2019 - 22.07.2019	
Schuljahr	2018/2019	
IfNr	Kriterien für die Bewertung mit Noten	Gewichtung
	1 Arbeitsprozess	1
	2 Dokument	3
	3 Präsentationsmedium	2
	4 Präsentationsvortrag	2
	5 Tagebuch	1

Projektwoche der 9. Klassen - Wasser									
				Arbeitsprozess	Dokument	Präsentationsmedium	Präsentationsvortrag	Tagebuch	
Nr	Name, Vorname	Klasse	Gruppe	Note	1	3	2	2	1
1	Dorn, Julia	9a	9a01	3	3	3	4	3	3
2	Dungert, Lukas	9a	9a04	3	2	3	3	3	2
3	Fahreisen, Tim	9a	9a02	2	2	2	3	2	2
4	Fortan, Dragan	9a	9a01	3	3	3	3	4	3
5	Guhon, Abdullah	9a	9a01	3	3	3	3	3	3