

September 2013

Auswertungstabellen zu den Jahrgangsstufenarbeit 6 an Mittelschulen

Im Schuljahr 2013/14 wird auch für die Jahrgangsstufenarbeiten an den Mittelschulen das in allen anderen bayerischen Schularten übliche Verfahren der Datenübermittlung über das OWA-Portal eingeführt.

Zur Unterstützung der Datenermittlung an den Schulen stellt das ISB eine zur Verwendung empfohlene Auswertungshilfe zur Verfügung, in welche nur die **Schuldaten** und die von den Schülerinnen und Schülern **erreichten Punkte pro Aufgabe** eingetragen werden müssen.

Für die Schulen ergeben sich folgende Vorteile:

- Die Arbeit muss nicht mehr auf einem externen Speichermedium abgewickelt werden.
- Die Daten sind leicht zu speichern und im Bedarfsfall (z. B. externe Evaluation) wiederzufinden.
- Es entsteht automatisch eine einfache, grafisch aufbereitete Darstellung der Daten einer Schule.
- Die Daten werden über OWA-"Umfragen" direkt von der Schule an das Staatsministerium übermittelt.

Anleitung zur Dateneingabe

Die Auswertungshilfen werden für Excel 2003 (und neuer) bereitgestellt, laufen aber auch in openOffice Calc. Sie können einfach als Datei archiviert werden.

In der Arbeitsmappe (siehe bunte Reiter ganz unten) befinden sich

- ein Übersichtsblatt, in dem die Ergebnisse aller Prüfungsgruppen der Schule zusammenlaufen,
- in Mathematik zusätzlich ein Blatt mit Diagrammen,
- 5 Blätter, für die Eingabe der Ergebnisse von bis zu 5 Parallelklassen/-gruppen (JGSTA 6 D oder Ma),
- ein Blatt, aus dem Eingabedaten der Schule in das OWA-Portal übertragen werden.

Achtung: Die Blätter der Datei sind miteinander vernetzt und dürfen nicht getrennt werden.

Übersichtsblatt

Im Blatt "Gesamtübersicht" werden von der Schulleitung beim Speichern auf einem Schulrechner **Name und Nummer der Schule** in die blau unterlegten Felder eingetragen. Diese Eintragung erscheint dann automatisch auf allen weiteren Arbeitsblättern.

Die anderen Felder dieses Blattes entwickeln sich automatisch, sobald Lehrkräfte die Ergebnisse für Klassen bzw. Prüfungsgruppen eingeben.



Die Blätter "Gesamtübersicht" sowie "Diagramme" (in Mathematik) enthalten alle Daten, die eine Schule für die Weiterarbeit an den Jahrgangsstufenarbeiten und die externe Evaluation benötigt.



Daten-Eingabeblätter

Von den Blättern "Klasse 6a" bis "Klasse 6e" wird für jede Klasse (Gruppe), die an der Jahrgangsstufenarbeit teilnimmt, ein eigenes ausgefüllt. Jedes Blatt bietet Platz für maximal 30 Schülerinnen und Schüler.

Auch in den Datenblättern werden nur die mit Blautönen hinterlegten Felder ausgefüllt. Alle anderen Felder (in die nichts eingetragen werden soll) sind gesperrt.

Der Name der Lehrkraft verbleibt an der der Schule, die offizielle Schülerzahl der Klasse dagegen ist unerlässlich für die Funktion der Tabelle.



Die Namen und Ergebnisse aller Schülerinnen und Schüler einer Klasse werden in die blau hinterlegten Felder im Zentium der Seite eingetragen.

Überzählige Zeilen und Blätter bleiben ungenutzt, dürfen aber <u>nicht</u> gelöscht werden.

Bitte starten Sie auf jedem Blatt die Dateneingabe mit der ersten möglichen Zeile (Zeile 12).

Die Eingabe der **Schülernamen** dient wieder nur der persönlichen Auswertung der Lehrkraft bzw.der Schule und ist für die Funktionalität des Programms nicht erforderlich.

Die personalisierten Schülerdaten sowie die Namen der Lehrkräfte verlassen die Schule nicht.

Die **Felder unter den einzelnen Aufgaben** werden mit der dort erreichten Punktzahl ausgefüllt. Diese Felder lassen nur die Eintragung erreichbarer Werte zu. Bei anderen Werten gibt die Auswertungshilfe eine Fehlermeldung mit der Bitte um Wiederholung einer korrekten Eingabe aus. Diese Felder müssen für jede Schülerin und jeden Schüler ausgefüllt werden.(Ausnahme Deutsch: Keine Eintragungen in Felder für Aufgaben zur Rechtschreibung bei Legasthenie)

Nur im Fach Deutsch werden in den beiden Spalten nach dem Namen Schülerinnen und Schülern mit fachärztlich anerkannter Legasthenie bzw.mit Migrationshintergrund mit einer "1" gekennzeichnet. Die Noten bei Legasthenie werden dadurch automatisch mit dem zutreffenden Notenschlüssel berechnet.

In der Auswertungshilfe kann gleichzeitig nur an einem Klassenblatt gearbeitet werden, sonst besteht die Gefahr eines Datenverlusts.

Eingabe der Schuldaten in das "Bayerische-Schulportal" OWA

Im OWA-Portal (<u>https://portal.schulen.bayern.de/</u>) - "**Umfragen"** – "**Datenerfassung Jahrgangs**stufenarbeit *Deutsch / Mathematik* 2013, Mittelschule, Jahrgangsstufe 6" werden die Daten der grün hinterlegten Felder aus dem Registerblatt "Eingabedaten OWA-Portal" übertragen. Dies kann nur von für den Zugang zum OWA-Postfach der Schule autorisierten Personen übernommen werden.

Für Rückfragen stehen am ISB zur Verfügung

DeutschKarl RauschederTel. 089-2170-2234,karl.rauscheder@isb.bayern.deMathematikJürgen GroßeTel. 089-2170-2278,juergen.grosse@isb.bayern.de