



Thüringer Institut für Lehrerfortbildung, Lehrplanentwicklung und Medien (Thillm)
Heinrich-Heine-Allee 2 – 4, 99438 Bad Berka

Ihr Zeichen, Ihr Schreiben vom

Geschäftszeichen, unsere Nachricht vom

Telefon, Bearbeiter

Datum

036458/56 - 313
Herr Drews

11. September 2012

Lernstandsanalyse Informatik 2012

Sehr geehrte Frau Schulleiterin, sehr geehrter Herr Schulleiter,

in diesem Schuljahr wird in der Klassenstufe 10 der Schulen mit Erwerb des Hauptschul- und Realschulabschlusses sowie der Hochschulreife eine Lernstandsanalyse (LSA) zum Thema „**Datenbanken**“ durchgeführt. Dieses Thema wird laut Lehrplan im Wahlunterricht Informatik Klasse 9 unterrichtet. Die Teilnahme kann durch die Schulen selbst entschieden werden. Ebenso obliegt es Ihrer pädagogischen Entscheidung, ob Sie diese Arbeit in die Schuljahresbewertung einbeziehen.

Die nötigen Vorbereitungen konnten in enger Zusammenarbeit mit einer Gruppe von Sächsischen und Thüringer Lehrern mit Psychologen der TU Dresden realisiert werden. Die Aufgaben sind ausgearbeitet, in zwei Varianten getestet und die Ergebnisse in einer überarbeiteten Endversion zusammengefasst.

Zur Vorbereitung:

- Die Teilnahme ist durch das Thüringer Schulgesetz geregelt.
- Die Aufgaben der Lernstandsanalyse decken in differenzierter Weise verschiedene Kompetenzen des Lernbereichs Datenbanksysteme ab und sind dadurch für beide Bildungsgänge gleichermaßen geeignet.
- Alle Aufgaben sind in einem vorgefertigten Heft zu bearbeiten (ausschließlich auf Papier).
- Die Arbeiten werden zentral gedruckt, in der beantragten Anzahl per Post an die Schulen geschickt und verschlossen im Sekretariat aufbewahrt.
- Außer den Schülern der 10. Klassen können auch Schüler anderer Klassenstufen teilnehmen.
- **Die Schulen melden bis zum 24. September ihre Beteiligung** an Herrn Dirk Drews per E-Mail (Dirk.Drews@thillm.de) **mit Angabe der Anzahl der Schüler** an.
- Diese Anmeldung ist für den Druck zwingend termingerecht erforderlich.
- Die Auswertung wird über ein gesichertes WEB-Formular erfolgen und kann in den Herbstferien durchgeführt werden. Das Erwartungsbild wird auf der WEB-Seite veröffentlicht.

E-Mail-Adressen dienen grundsätzlich nur dem Empfang einfacher Mitteilungen ohne Signatur und/oder Verschlüsselung.



- Eine Zensurierung der Arbeit durch den Fachlehrer ist möglich und kann eigenständig vorgenommen werden.

Zum Ablauf:

Zeitraum der Durchführung: 8. bis 19. Oktober 2012. Die Arbeitszeit der Schüler ist auf 45 Minuten festgelegt.

Die notwendigen Materialien (Hefte) erhalten die Schulen nach Anmeldung und Registrierung per Post.

1. Anmelden der Schule zur Teilnahme bei Herrn Dirk Drews (Koordinator am Thillm) mit Angabe der Anzahl der Schüler.
2. Versand des benötigten Materials erfolgt ausschließlich per Post und wird bis zum Klausurtag im Sekretariat aufbewahrt.
3. Durchführung der LSA im festgelegten Zeitraum vom 8. bis 19. Oktober 2012. Wir bitten Sie, vergleichbare Bedingungen zu sichern und Vorinformation zur Arbeit zu vermeiden.
4. Vorlagen für die Auswertung (Lehrermaterial mit Erwartungsbild und Bewertungsrichtlinie) werden auf einer WEB-Seite bereitgestellt und zu Beginn der Herbstferien freigeschaltet.
5. Erfassung der Ergebnisse über das vorgegebene Web-Formular.
6. Jeder Schüler erhält automatisch eine fortlaufende ID. Deshalb ist die Namenszuordnung vom Lehrer zu verwalten.
7. Die eingetragenen Daten werden dem Lehrer nach dem Abschluss der Erfassung zum Download als *.csv-Datei zur Verfügung gestellt.
8. Abschluss der Eingabe der Schülerdaten bis 11. November 2012.
9. Gesamtergebnisse können nach vollständiger Auswertung über eine WEB-Seite eingesehen werden.

Bemerkungen zum Datenschutz:

Bei dieser Eingabe wird pro Schüler automatisch eine Schüler-ID erzeugt, deren namentliche Auflösung nur dem Fachlehrer bekannt ist. Somit ist eine schülerbezogene Zuordnung der Ergebnisse bei der zentralen Auswertung nicht mehr möglich.

Wir hoffen, Sie für die Lernstandsanalyse 2012 gewonnen zu haben, bedanken uns für Ihre Mitarbeit, wünschen ein gutes Gelingen und Ihren Schülern viel Erfolg.

Mit freundlichen Grüßen
Im Auftrag

Dirk Drews