



**Niedersächsisches
Kultusministerium**

Niedersächsisches Kultusministerium, Postfach 1 61, 30001 Hannover

An die Schulleitungen der
Gymnasien und Gesamtschulen mit gymnasialer Oberstufe,
Abendgymnasien und Kollegs,
Freien Waldorfschulen,
Beruflichen Gymnasien

Bearbeitet von Frau Köppen-Castrop

E-Mail: gudrun.koeppen-castrop@mk.niedersachsen.de

Ihr Zeichen, Ihre Nachricht vom

Mein Zeichen (Bei Antwort angeben)
33/41

Durchwahl (0511) 120-
7240

Hannover
18.02.2016

Schriftliche Abiturprüfung 2016

hier: Informationen zum Ablauf, zur Übertragung und Verarbeitung der Aufgaben

Sehr geehrte Damen und Herren,

am 05. April 2016 (1. Downloadtag) beginnt in Niedersachsen die diesjährige Abiturprüfung mit landesweit einheitlichen Aufgabenstellungen.

Sie kennen das elektronische Übermittlungsverfahren und das elektronische Rückmeldeverfahren bereits. Zudem finden Sie unter

www.gosin.de > Zentralabitur > 2016

alle **Information zum Zentralabitur** und dann unter > Downloadtest eine Möglichkeit zum Testen des Downloads.

Alle nachfolgend aufgeführten **Termine** und Zeitfenster können Sie dem als Link zur Verfügung gestellten Plakat entnehmen, das zusammen mit dem Schlüsselbrief in zweifach gedruckter Ausfertigung (DIN A3) verschickt wird.

Die Excel-Dateien zur Vorbereitung der **Rückmeldung** sind schulformbezogen eingestellt unter

www.gosin.de > Zentralabitur > 2016.

Die elektronische Rückmeldung der Ergebnisse findet in der Zeit vom **30. Mai bis 20. Juni 2016** statt.

Dienstgebäude/
Paketanschrift
Schiffgraben 12
30159 Hannover

Nächste U-Bahn-
Stationen
Hauptbahnhof
Kröpcke
Aegidientorplatz

Telefon
(05 11) 1 20-0
Telefax
(05 11) 1 20-74 50

E-Mail
poststelle@mk.niedersachsen.de

Bankverbindung
IBAN: DE52 2505 0000 0106 0217 10
SWIFT-BIC: NOLA DE 2H



Vorbereitung der Verfahren

Sie erhalten mit dieser E-Mail gleichzeitig den **Durchführungserlass zur Abiturprüfung 2016**. **Die Links** zu den **Informationen der einzelnen Download-Termine** (Größe der Datei, Aufbau des Dateionders) und **Informationen zu den Fächern** des Zentralabiturs (zu beachtende Bedingungen) sowohl für den Haupt- als auch ab 15.04.2016 für den Nachschreibtermin stehen unter www.gosin.de schulformbezogen zur Verfügung. Diese Hinweise für die Fächer sollten **unbedingt** auch den betroffenen Fachlehrkräften zur Verfügung gestellt werden, da sie Informationen zu Hilfsmitteln und zu eventuell bereitzustellenden Materialien enthalten. Die mit den Abiturprüfungen 2013 und 2014 eingeführten Weiterentwicklungen für die Fächer Deutsch, Englisch, Mathematik, Physik und Chemie werden fortgeführt. Erstmals in der Abiturprüfung 2016 wird auch das Aufgabenformat in den Fremdsprachen Französisch und Spanisch aktualisiert.

Außerdem erhalten Sie bis zum **26. Februar 2016** vom Niedersächsischen Landesinstitut für schulische Qualitätsentwicklung (NLQ)

- einen Brief mit den Adressen des Abitur- und des Notfall-Servers (URL) und Ihrer PIN sowie
- einen weiteren Brief mit einer ausreichenden Anzahl von TAN.

Server-Adressen und PIN sowie die TAN-Liste gelten sowohl für den Haupttermin als auch für den Nachschreibtermin.

Vom Niedersächsischen Kultusministerium (MK) erhalten Sie ebenfalls bis zum 26. Februar 2016

- einen Brief, in dem sich die Liste mit Schlüsseln zum Entschlüsseln der herunter geladenen Dateien befindet, getrennt nach Haupt- und Nachschreibtermin.

Wichtig: Sollten diese **drei Briefe** bis zum **1. März 2016** nicht bei Ihnen vorliegen, wird um sofortige Rückmeldung gebeten, und zwar in jedem Fall an das **MK** unter

logistikstelle@mk.niedersachsen.de

Informationen zum Nachschreibtermin

Die **Download-Termine** des Nachschreibtermins werden wie im Vorjahr auf drei Termine, **den 29. April, den 11. Mai und den 23. Mai 2016** zusammengezogen.

Wie in den Vorjahren sollen die Arbeiten für Fächer, die im Land zum Nachschreibtermin nicht benötigt werden, nicht zur Verfügung gestellt werden. Deshalb werden am **14. April 2016** die ersten benötigten Fächer und am **29. April 2016** die restlichen benötigten Fächer per elektronischem Formular **verbindlich** abgefragt. Bitte beachten Sie die differenzierte Abfrage zum Nachschreibtermin in den Fächern Physik und Chemie.

Außerdem werden große Dateien nur für die Schulen bereitgestellt, die diese zum Nachschreiben benötigen (z. B. für das Fach Musik).

Hotline am Download-Tag und am Prüfungstag

1. Hotline an den Download-Tagen des Haupttermins

(im Zeitraum 5. April bis 28. April 2016) und

Hotline an den Download-Tagen des Nachschreibtermins

(am 29. April, am 11. Mai und am 23. Mai 2016)

montags bis freitags von 12:00 Uhr bis 14:00 Uhr:

- zum Download oder zur Nutzung von PIN und TAN im **NLQ**

Tel.: 05121-1695 400

- zur Verschlüsselung oder zu inhaltlichen Fragen im **MK**

Tel.: 0511-120 7227

2. Hotline am Tag der Prüfung von 7:30 Uhr bis 10:00 Uhr

zu inhaltlichen Fragen im **MK: Tel.: 0511-120 7227**

E-Mail-Kontrolle

Bitte kontrollieren Sie an den Prüfungstagen **morgens vor 8:00 Uhr und gegen 9:00 Uhr** Ihre auf der offiziellen Adresse **eingegangenen E-Mails**. Falls es kurzfristig nötig sein sollte, Informationen weiterzugeben, wird dieses per E-Mail geschehen.

Falls Sie Umleitungen auf eine andere Web-Adresse der Schule geschaltet haben, sollten Sie ggf. die E-Mail direkt vom Server des NLQ abholen. Dieses ist möglich unter

<http://schulnetz.nibis.de/webmail>

Anmerkungen und praktische Tipps zur Vorbereitung

- Der **Download** ist erst ab 12:00 Uhr möglich, da erst dann die Daten freigegeben werden. Eine vorher geladene Internet-Seite, die im so genannten Cache des Computers liegt, muss aktualisiert werden. Sie ändert sich nicht selbstständig.
- Die **schuleigene Firewall** muss für eine gesicherte Übertragung (https) frei geschaltet sein.
- Wir benutzen ein **indiziertes TAN-Verfahren**, d.h. es wird immer eine bestimmte TAN angefordert. Eine unbenutzte TAN (evtl. durch Abbruch) kann durchaus erneut angefordert werden, denn solange sie nicht benutzt wurde, ist sie gültig.
- Markieren Sie Zeichen auf den Sicherheitsbriefen **nicht mit einem Marker**. Die so gekennzeichneten Zeichen sind evtl. dann nicht mehr lesbar.
- Bitte beachten Sie, dass die zur Entschlüsselung der Dateien notwendigen **Schlüssel** nicht die Buchstaben „O“ oder „o“ und „I“ enthalten. Es handelt sich bei entsprechenden Zeichen immer um die **Zahlen „0“ oder „1“**.
- Für die Fächer **Musik und Kunst** gilt, dass die geeignete Vorbereitung der gelieferten Daten bereits am Download-Tag nötig ist. Deshalb wird die Hotline für inhaltliche Fragen dieser beiden Fächer auch schon während des Download-Termins bereit stehen.

- Für das Fach **Chemie** gibt es sowohl im Haupt- als auch im Nachschreibtermin einen zusätzlichen Download-Termin zur Vorbereitung der Aufgaben auf erhöhtem Anforderungsniveau mit Schülerexperimenten.
- Bitte sorgen Sie beim Abitur dafür, dass der Zugriff auf diese Daten am Download-Tag allein auf Sie und eine von Ihnen benannte Person beschränkt bleibt, da sonst die **Geheimhaltung** nicht gesichert ist.
- Gymnasien, die auch eine **Nichtschülerabiturprüfung** durchführen, erhalten für das Fach Mathematik getrennte Aufgaben für das Gymnasium und die Nichtschülerabiturprüfung, da sich die Auswahlbedingungen unterscheiden. Im Fach **Mathematik** sind die Auswahlbedingungen für die **Schulen des Zweiten Bildungsweges, die Freien Waldorfschulen** und für die **Nichtschülerabiturprüfung** identisch.
- Da der Druckaufwand in einigen Fächern erheblich und auch eine hohe Bildqualität erforderlich ist, bedenken Sie ggf. die Anschaffung von Fotopapier oder weißem Papier für den **Druck der Bilder im Fach Kunst** in besserer Qualität.
- Die Angabe zur Nutzung eines **Farbdruckers** erfolgt in den Informationsblättern grundsätzlich fachbezogen.
- Denken Sie auch daran, **Ersatzpatronen für den Drucker** bereitzuhalten.
- **Achtung:** Moderne **Kopierer** speichern die kopierten Vorlagen, ggf. ist der **Speicher** anschließend zu löschen. Wird ein Kopierer benutzt, der in einem schulinternen Netz hängt, ist sicherzustellen, dass kein Zugriff auf die gespeicherten Daten möglich wird (Trennung vom Netz, Löschen des Kopienspeichers).

Bedingungen an die Technik

Vorgaben zum Betriebssystem und zur installierten Software bzw. der jeweiligen Version dieser Software

Betriebssystem: Windows 7, Windows 8, Windows 10

Benötigte Software:

Adobe (Acrobat) Reader, kostenloser Download über

www.gosin.de > Zentralabitur

Bitte verwenden Sie einen Browser, der zu dem von Ihnen benutzten Betriebssystem passt.

Falls Sie noch technische Beratung oder Hilfe benötigen, wenden Sie sich bitte direkt an das Computer-Centrum des **NLQ** (Tel. 05121/1695-400).

Mit freundlichen Grüßen
Im Auftrage



Köppen-Castrop