

## Hinweise für Außenbetreuer einer Komplexen Leistung KoL

Jeder Schüler erstellt im Jg. 10- 11 eine Komplexe Leistung, die auch als „Besondere Lernleistung“ BeLL weitergeführt werden kann. Die Komplexe Leistung ist eine wissenschaftspropädeutische Arbeit und dient der Förderung einer selbständigen und handlungsorientierten Arbeitsweise. Das Anfertigen dieser Arbeit ist laut der SOGYA eine verbindliche Voraussetzung der Zulassung zum Abitur.

Die Mitarbeit an Projekten von Hochschulen, Instituten und Unternehmen ist eine gute Grundlage für die Erarbeitung. Die Arbeit muss einen Eigenanteil ausweisen z.B. fachpraktische Beiträge, wie experimentelle Arbeiten oder die Erstellung von Programmen / Programmteilen.

Der kreative Eigenanteil bei der Bearbeitung des Themas könnte beispielsweise

- in der selbstständigen Planung und Durchführung von Versuchsreihen,
- in der originären Lösung eines Problems technischer Art,
- im Finden eines Algorithmus zum effektiven Bearbeiten eines informatischen Problems,
- in der Erstellung eines Programms, aber auch
- in der Planung und Auswertung von Umfragen bzw.
- in der Sichtung und Wertung von Literatur unter selbst gewählten Gesichtspunkten liegen.

### Aufgaben des Betreuers

Die Schüler sind während der gesamten Projektphase auf Ihre Unterstützung angewiesen. Dies betrifft sowohl fachliche Fragen, Hilfe bei der experimentellen Arbeit als auch Hinweise beim Abfassen der KoL. Dazu sollten mit dem betreuenden Fachlehrer der Schule Absprachen getroffen werden.

Wir empfehlen Ihnen dazu Konsultationen durchzuführen, deren Häufigkeit, Dauer und Inhalte Sie in Abstimmung mit dem Schüler festlegen.

Darüber hinaus bitten wir Sie, nach Abgabe der Arbeit ein kurzes Gutachten in verbaler Form (keine Punktbewertung) vorzunehmen und diese an den bewertenden Fachlehrer über die Schule zu senden. Die Einschätzung sollten Sie mit dem Schüler besprechen und auswerten.

Grundlage für die Bewertung sind

der Nachweis der Beherrschung wissenschaftspropädeutischer Methoden. Dazu gehören u.a.:

- kreativer Eigenanteil bei der Bearbeitung des Themas,
- Selbständigkeit und Problemorientiertheit,
- Reflexion der Arbeitsmethoden und der Ergebnisse,
- exakte Dokumentation des Arbeitsprozesses und
- Konzentration auf das Wesentliche.

Hinweise zur schriftlichen Dokumentation finden Sie auch auf der Homepage unserer Schule unter

[www.kantgym-leipzig.de](http://www.kantgym-leipzig.de) unter Unterricht/Oberstufe/Komplexe Leistung (BeLL)

Wir sind uns der Tatsache bewusst, dass die Betreuung unserer Schüler für Sie mit einigem Aufwand verbunden ist. Deshalb sind wir Ihnen umso mehr dankbar, da Sie unsere Schüler bei der Erstellung einer KoL unterstützen. Für Rückfragen stehe ich gern zur Verfügung ([eckert@kantgym-leipzig.de](mailto:eckert@kantgym-leipzig.de))

Oberstufenberater Fr. Zabel, Fr. Stollberg-Klare, Dr. Th. Eckert