



# ALGORITHMI

NACHHILFEINSTITUT

**RECHTLINIEN**

## **§1. Geschäftssache**

Das Algorithmi Institut ist ein Nachhilfs- und Forschungsinstitut. Das Institut stellt Lehrende nach §2 an und ordnet Ihnen Lernende für Nachhilfe zu. Die Nachhilfe bei Algorithmi Institut ist gemäß §3.

## **§2. Algorithmi Standard zum Anstellen der Lehrende**

- Es dürfen folgende Gruppen als Lehrende angestellt werden.
  1. Studierende im zweiten oder höheren Fachsemester, die die Module ihrer ersten Fachsemester bestanden haben, dürfen für die Fächer, die sie bestanden haben, als Lehrende angestellt werden.
  2. Abitur Absolventen, die in einem oder mehreren Prüfungsfächern über die 4 Semester der Qualifikationsphase und Abiturprüfungen eine gewichtete durchschnittliche Note von mindestens 2+ oder 12 Punkten bekommen haben dürfen für die Fächer mit diesen Kriterien als Lehrende angestellt werden. Für die Berechnung der gewichteten Durchschnittsnote wird die Benotung der Abiturprüfung mit doppelter Gewichtung und die restliche Noten einzelgewichtet gezählt.
- Das Wissen und Lehrfähigkeit aller Lehrende wird trotz dieser Kriterien getestet.

## **§3. Algorithmi Standard zum Ablauf der Nachhilfe**

### *1. Arten der Nachhilfe*

Das Algorithmi Institut bietet zwei Arten der Nachhilfe an. Die Normal Nachhilfe und die Force Nachhilfe.

Die Normal Nachhilfe dauert in der Regel 60 Minuten und kann bis zur 90 Minuten verlängert werden. Die Intention der Normal Nachhilfe ist das Verschaffen eines besseren Verständnis des Unterrichtsinhalts und Notenverbesserung durch langfristiger Zusammenarbeit.

Die Force Nachhilfe dauert mindestens 45 Minuten und die Verlängerung hat keine Begrenzung. Die Intention der Force Nachhilfe ist die Vorbereitung für eine Klausur und Besprechung der Verständnisprobleme dazu.

Beide Arten der Nachhilfe werden Online gestaltet. Entsprechende Anleitungen werden Rechtzeitig den Lernenden zugesendet.

### *2. Termin Vereinbarung*

Die Termin Vereinbarung für die Normal Nachhilfe geschieht per WhatsApp, Email, telefonisch oder über die Webseite des Algorithmi Instituts.

Die Termine der Force Nachhilfe haben eine Periorität im Vergleich zu den Terminen der Normal Nachhilfe und werden so nah vereinbart wie möglich.

### 3. Vorbereitung der Lehrende

Der Lehrende ist dazu verpflichtet vor dem Beginn einer Normal Nachhilfe sich für diese Unterrichtsstunde vorzubereiten und die Stunde zu planen.

Die Force Nachhilfe ist spontan und benötigt keine Vorbereitung.

### 4. Dokument einer Unterrichtsstunde

In beiden Formen der Nachhilfe wird die E-Ink Technologie als Schreibmittel benutzt. Der Lehrende ist verpflichtet über den ganzen Unterrichtsstunde mit einem Lesbaren Schrift zu schreiben. Ist ein Wort nicht lesbar, so muss der Lehrende dieses Wort löschen und nochmal schreiben. Es muss das vom Lehrenden festgelegte Farbsystem benutzt werden.

Der Lehrende ist verpflichtet für jede Unterrichtsstunde alle seiner Notizen als ein Dokument zu speichern und nach der Stunde an dem Lernenden zu senden.

### 5. Inhaltsübertragung

In einer Unterrichtsstunde beim Algorithmi Institut wird der Inhalt kompromisslos und vollständig präsentiert. Die nötige Vereinfachungen, die zum besseren und schnelleren verständnis dienen sollen, dürfen nicht den Inhalt verletzen. Das übertragene Wissen an den Lernenden muss so komplett und fachlich korrekt sein, wie es bei den Fachliteraturen der Fall ist.

Fachwörter dürfen im Unterricht nur dann benutzt werden, wenn sie nicht nur von den Lernenden verstanden, sondern auch verinnerlicht worden sind.

### 6. Wiederholung

Damit der Stoff von den Lernenden tief gelernt wird, wird der Inhalt in beiden Arten der Nachhilfe in drei Formen wiederholt: direkte Wiederholung, Wiederholung im Beispiel und Wiederholung in anderen Zusammenhängen.

#### **Direkte Wiederholung:**

Die direkte Wiederholung ist die Wiederholung eines schon vorgestellten Stoffs vom Anfang und nach Punkt 5 (Inhaltsübertragung) mit unterschiedlichen Ausformulierungen. Diese Art der Wiederholung ist zum Nahebringen eines Inhalts, der neu ist oder langfristig nicht benutzt worden ist und wird so oft angewendet bis der Lernende sich mit dem Stoff vertraut fühlt.

#### **Wiederholung im Beispiel:**

Die Wiederholung im Beispiel ist die Wiederholung eines Inhalts im Rahmen einer Übungsaufgabe. Diese Art der Wiederholung wird für folgende Ziele benutzt: zur Gedächtnisauffrischung vor dem Beginn eines neuen Lerninhalts, zum Testen des Verständnisses eines Lernenden nach der Inhaltsübertragung oder zum abschließen eines Themas.

#### **Wiederholung in anderen Zusammenhängen:**

Die Wiederholung in anderen Zusammenhängen ist das Mischen von einem Inhalt mit einem Anderen im Rahmen einer Übungsaufgabe. Diese Art der Wiederholung wird

benutzt um die Fähigkeit des Lernenden, den Inhalt anzuwenden, auszubilden und gilt als der letzte Schritt des Lernprozesses.

#### 7. Interaktivität

Während der Inhaltsübertragung muss das Verständnis des Lernenden Teil für Teil getestet werden. Der Lehrende muss sicher sein, dass der Lernende das letzte Thema verstanden hat, bevor er zu dem nächsten Thema wechselt. Das Verständnis wird durch Übungsaufgaben und Verständnisfragen getestet. Zudem darf der Lernende immer während des Präsentierens des Lehrenden ihn unterbrechen und Fragen stellen. Dadurch verwandelt sich die trockene Präsentation in einen interaktiven Unterricht.

#### **§4. Verhaltensweise der Lehrende**

Der Lehrende ist verpflichtet während der gesamten Unterrichtsdauer eine respektvolle freundliche Sprache zu nutzen. Respektlosigkeit und Unfreundlichkeit sind absolut untersagt.

#### **§5. Geldzurückgarantie des Algorithmi Nachhilfeinstituts**

Die Kunden des Algorithmi Instituts sind durch das Algorithmi Standard geschützt. Dies besteht aus den Paragraphen §2, §3 und §4 dieses Dokuments. Sollte eine dieser Richtlinien in einem von Algorithmi Institut organisierten Nachhilfesitzungen verletzt werden, wird das gesamte Kosten dieser Sitzung erstattet.

*„Wenn etwas richtig gelernt wird, kann es nie vergessen werden.“*

*-Algorithmi*