

## Suche Informatikstudent mit Fokus Mathematik

(Kombinatorik / Optimierung) für Formelfindung

### Aufgabenstellung:

Ich suche jemanden, der (gegen Entgelt) für mich eine Formeldarstellung (Formvorschrift) im Bereich **Kombinatorik** findet (konkret Binomialkoeffizient/Pascalsches Dreieck)

Dabei werden mehrere Zeichenverteilungen über Binomialverteilungen durchgeführt.  
Gesucht ist eine Formel, welche die richtigen Ergebnisse ausrechnet, wenn man noch verschiedene Bedingungen einbindet (z. B. von einem Zeichen Minimum 2 und Maximum 3).

Das Ergebnis kann mittels eines Rechentools geprüft werden (und wird zur Verfügung gestellt), wo man das Formelergebnis auf Richtigkeit prüfen kann  
(Das Rechentool selbst rechnet jedoch nicht mit der gesuchten Formel, sondern über andere Wege).

Wenn die Formel gefunden ist, dann soll mittels dieser eine Optimierung (Graphenproblem) programmiert werden.

PS: Die "Finanzierung" ist *privat*; insofern bitte ich nur um Kontaktaufnahme, wenn jemand sich auch sicher ist, in den genannten Themengebieten bereits absolut versiert zu sein (bitte kein Studienanfänger).

Vorgehen: Die Aufgabenstellung kann im Detail am einfachsten persönlich oder via Telefonat mit zugleich Teamviewer-Sitzung am Beispiel erklärt werden.

Im Umfang schätze ich die Leistung der reinen Formelfindung circa auf 100-150 €.

Die anschließende Entwicklungsleistung wird dann individuell vereinbart.

Viele Grüße und ich freue mich auf Deine Kontaktaufnahme! 😊

Jörg / 0152/09387681