



LUDWIG-
MAXIMILIANS-
UNIVERSITÄT
MÜNCHEN

DEPARTMENT CHEMIE
PROF. DR. JOOST WINTERLIN



Prof. Dr. Joost Winterlin

Telefon +49 (0)89 2180-77606

winterlin@cup.uni-
muenchen.de

[http://www.cup.uni-
muenchen.de](http://www.cup.uni-muenchen.de)

Postanschrift
Butenandtstr. 11
Gerhard-Ertl-Gebäude
81377 München

München, 16.02.2024

Sehr geehrte Lehrkräfte des Fachs Chemie,

als Studiendekan der Departments Chemie und Biochemie der Ludwig-Maximilians-Universität München wende ich mich an Sie mit einer Anfrage. Der Hintergrund ist, dass wir an unserer Fakultät seit mehreren Jahren einen Rückgang der Anfängerzahlen feststellen, ein Problem, das laut den Statistiken der GDCh die Chemiestudiengänge in Deutschland insgesamt betrifft. Wenn man sich vor Augen führt, welche Bedeutung die Chemie für unseren Wirtschaftsstandort hat und welche Rolle sie bei aktuellen Herausforderungen wie der Energiewende spielt, ist diese Entwicklung äußerst beunruhigend. Es bleiben auch Chancen ungenutzt liegen, die sich aus der eigentlich sehr guten Arbeitsmarktsituation für Chemiker ergeben. Für diese Entwicklung gibt es sicher mehrere Gründe, aber ein Hauptgrund dürfte der Schrumpfungsprozess der MINT-Fächer und insbesondere des Schulfachs Chemie in den letzten Jahren in den Gymnasien sein. Wir hoffen sehr, dass sich dieser Trend durch die Umstellung auf das G9-System wieder umkehrt.

Diese Systemumstellung ist sicher hilfreich, aber genauso wichtig wird es sein, wieder mehr Schüler und Schülerinnen für das Fach Chemie zu begeistern. Als Universität wollen wir hierzu einen Beitrag leisten. Unsere Idee ist, Ihren Chemieklassen durch Kontakte mit den Professoren/innen unserer Fakultät einen Einblick in aktuelle Fragestellungen der Chemie und Biochemie zu verschaffen. Wir bieten Ihnen an, dass meine Professoren-Kollegen und -Kolleginnen die Chemieklassen Ihrer Schulen besuchen, z.B., um einen Vortrag über die eigene Forschung zu halten oder etwas über die eigene Biographie als Wissenschaftler/in zu erzählen. Möglich sind auch Führungen durch unsere Forschungslabore. Für weitere Ideen, auch von Ihrer Seite, sind wir offen. Wenn Sie Interesse an einem ersten Kontakt haben, schreiben Sie doch bitte eine e-mail an unsere Koordinationsstelle (schulkontakt@cup.lmu.de) oder an mich persönlich (winterlin@cup.uni-muenchen.de).

Mit freundlichen Grüßen,

Joost Winterlin