

## Adolf Butenandt und seine Schule

Kinas, Sven

Archiv zur Geschichte der Max-Planck-Gesellschaft, Berlin-Dahlem

---

### Zusammenfassung

Aus Anlass der Wiederkehr des 100. Geburtstags des Chemie-Nobelpreisträgers Adolf Butenandt (1903-1995), von 1936 bis 1972 Direktor des Kaiser-Wilhelm-/Max-Planck-Institutes für Biochemie sowie von 1960 bis 1972 Präsident und anschließend Ehrenpräsident der Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften, wird Band 18 der Veröffentlichungen aus dem Archiv zur Geschichte der Max-Planck-Gesellschaft den Schülern Adolf Butenandts gewidmet sein.

Ziel des Bandes ist es, zum einen Butenandts Schule prosopographisch zu erfassen und dadurch gleichzeitig künftigen Benutzern des Bestandes ein Nachschlagewerk in die Hand zu geben, das den Zugang zum Nachlass erleichtern soll. Das Kernstück bilden folglich die Viten aller Butenandt-Doktoranden. Aufgenommen wurden alle Doktoranden, die ihre Dissertationen an einem der von Butenandt im Laufe seiner Karriere als Wissenschaftler und Hochschullehrer in Göttingen, Danzig, Berlin, Tübingen und München geleiteten Institute anfertigten und in deren Promotionsverfahren Butenandt als Erstgutachter oder Zweitgutachter fungierte. Von diesem Verfahren wurde im Interesse einer vollständigen Erfassung des Schülerkreises nur in den wenigen Fällen eine Ausnahme gemacht, in denen die Diplom- und die Doktorarbeit unter Anleitung Butenandts ausgeführt wurden, die Promotion aber ohne Nennung Butenandts als Referent an einer anderen Hochschule erfolgte. Grundsätzlich erfasst werden auch jene Doktoranden, die von Butenandts Abteilungsleitern angeleitet wurden und insofern eher seine wissenschaftlichen "Enkel" darstellen. Diese Entscheidung wurde vor allem durch den Umstand beeinflusst, dass Butenandt bei den durch seine nicht habilitierten Abteilungsleiter betreuten Doktoranden als Erstgutachter, bei den bereits habilitierten dagegen als Zweitgutachter auftrat, in beiden Fällen aber die wissenschaftliche Anleitung größtenteils nicht mehr bei ihm lag.

Die Viten wurden nach Möglichkeit mit einem Foto des Doktoranden versehen. Es wurde versucht, fehlende biographische Informationen und im Archiv nicht vorhandene Fotografien in Zusammenarbeit mit dem "Deidesheimer Kreis", einem losen Zusammenschluss ehemaliger Schüler Adolf Butenandts, sowie durch direkten Kontakt zu den lebenden Schülern und eventuell zu den Angehörigen der Verstorbenen zu ergänzen.

Darüber hinaus wird der Band, ähnlich wie die aus Anlass seines 60. Geburtstags von seinen Schülern herausgegebene Schrift "Festsitzung für Adolf Butenandt", eine alphabetische Liste der bei ihm tätigen Assistenten, Volontäre und wissenschaftlichen Gäste enthalten, um auch diese Mitarbeiter zu erfassen. Ein weiterer Abschnitt wird sich mit der eventuellen politischen Belastung der Mitarbeiter des KWI für Biochemie während der Zeit des Nationalsozialismus beschäftigen. Ziel dieses Abschnitts wird es sein, die Gesamtzahl der Mitgliedschaften in der NSDAP oder einer ihrer Gliederungen statistisch zu erfassen, um Auskunft über den politischen Organisationsgrad geben zu können.

Dem den Mitarbeitern gewidmeten Teil des Bandes werden ein ausführlicher Lebenslauf Butenandts und eine Würdigung des wissenschaftlichen Werks Butenandts vorangestellt.

### Abstract

*To honor the occasion of the 100th birthday of the Nobel Prize winner for Chemistry Adolf Butenandt (1903-1995), Volume 18 of the Max Planck Society Historical Archives publications will be devoted to the scientist's students. Adolf Butenandt was Director of the Kaiser Wilhelm/Max Planck Institute for*

*Biochemistry from 1936 to 1972, as well as President and subsequently Honorary President of the Max Planck Society for the Advancement of Science from 1960 to 1972.*

*The objective of the volume is to comprehend Butenandt's School prosopographically, thus making a reference work available to future users of the inventory, with the intention of making it easier to gain access to the bequest. Accordingly, the vitae of all of Butenandt's doctoral students form the core of the work.*

*Included are all doctoral students who completed their dissertation at one of the Institutes headed by Butenandt in the course of his career as scientist and professor in Göttingen, Danzig, Berlin, Tübingen and Munich, and for whom Butenandt assumed the role as first or second referee during their doctoral procedure.*

*In the interests of complete documentation of the group of students, an exception to this procedure was made only in a small number of cases in which diploma and doctoral theses were written under the supervision of Butenandt, but where the doctoral examination was held at a different university without any mention of Butenandt as consultant. Fundamentally, those doctoral students who were supervised by Butenandt's department heads have also been included and represent rather his scientific "grandchildren". This decision was primarily influenced by the fact that in the case of doctoral students under the supervision of department heads who were not qualified as post-doctoral university lecturers, Butenandt acted as first referee; for those who had already qualified as post-doctoral university lecturers, he acted as second referee, although in both cases he no longer had the responsibility for giving scientific instruction.*

*Wherever possible photos of the doctoral students were provided in the vitae. In collaboration with the "Deidesheimer Kreis", an informal association of Adolf Butenandt's former pupils, and through direct contact with those pupils still living, in addition to occasional contact with relatives of those already deceased, the endeavor was made to add missing biographical data and photos not available in the archive.*

*Furthermore, in a manner similar to the publication entitled "Commemorative meeting for Adolf Butenandt", published by his pupils on the occasion of his 60th birthday, the volume will contain an alphabetical list of the assistants, trainees and academic guests who worked with him, in order to also include these colleagues. Another section will deal with the possible political involvement of the staff at the KWI for Biochemistry during the National Socialist era. The objective of this section is to compile a statistical record of the total number of memberships in the NSDAP or in one of its organizations, in order to provide information on the degree to which the Institute was politically organized.*

*The part of the volume dedicated to staff members and colleagues will be preceded by an extensive biography of Butenandt and an acknowledgement of his scientific work.*