

# Danmarks Naturvidenskabelige Akademi

## Medlemmer af DNA pr. 30. maj 2023

|   |  |
|---|--|
| Professor mso<br>Mads Albertsen                     | Institut for Kemi og Biovidenskab<br>AAU             |
| Professor, sektionsleder<br>Kristoffer Almdal       | DTU Kemi<br>DTU                                      |
| Professor<br>Ulrik Lund Andersen                    | DTU Fysik<br>DTU                                     |
| Lektor, dr. scient.<br>Bjarne Andresen              | Niels Bohr Instituttet<br>KU                         |
| Professor, institutdirektør<br>Thomas Lars Andresen | DTU Sundhedteknologi<br>DTU                          |
| Overlæge, dr. med.<br>Nils Axelsen                  | Klinisk Biokemisk Afdeling<br>Statens Serum Institut |
| Lektor<br>Lasse K. Bak                              | Institut for Lægemedeldesign og<br>Farmakologi<br>KU |
| Professor<br>Henrik Balslev                         | Institut for Bioscience<br>AU                        |
| Lektor<br>Anders S. Barfod                          | Institut for Bioscience<br>AU                        |
| Docent emeritus, dr. scient., emeritu<br>Jan Becher | Institut for Fysik, Kemi og Farmaci<br>SDU           |

|                        |   |
|------------------------|---|
| Professor              | Institut for Lægemedeldesign og Farmakologi   |
| Mikael Begtrup         | KU  |
| Lektor                 | DTU Kemi                                      |
| Rolf W. Berg           | DTU   |
| Professor              | DTU Nanotech                                  |
| Rolf H. Berg           | DTU   |
| Lektor                 | DTU Fysik                                     |
| Kirstine Berg-Sørensen | DTU   |
| Professor, dr. scient. | iNANO-FYS                                     |
| Flemming Besenbacher   | AU  |
| Professor mso          | Institut for Geovidenskab og Naturforvaltning |
| Christian J. Bjerrum   | KU  |
| Professor              | Kemisk Institut                               |
| Morten J. Bjerrum      | KU  |
| Professor, dr. techn.  | DTU Energi                                    |
| Niels J. Bjerrum       | DTU   |
| Professor, dr. med.    | Institut for Lægemedeldesign og Farmakologi   |
| Ole J. Bjerrum         | KU  |
| Professor, prorektor   | Nano-Science Center                           |
| Thomas Bjørnholm       | KU  |
| Professor              | Institut for Energiteknik                     |
| Frede Blaabjerg        | AAU   |
| Lektor                 | DTU Fysik                                     |
| Henrik Bohr            | DTU   |

|   |  |
|---|--|
| Professor, dr. scient.<br>Jakob Bohr          | DTU Nanotech<br>DTU  |
| Laboratory Chief<br>Vilhelm A. Bohr           | Laboratory of Molecular Gerontology<br>National Institute on Aging, NIH,<br>Baltimore, USA |
| Professor<br>Mikael Bols                      | Kemisk Institut<br>KU  |
| Professor<br>Sergey I. Bozhevolnyi            | Institut for Teknologi & Innovation<br>SDU   |
| Professor<br>Martin M. Brandl                 | Institut for Fysik, Kemi og Farmaci<br>SDU   |
| Professor<br>Søren Brunak                     | Novo Nordisk Fondens Center for<br>Proteinforskning<br>KU                                  |
| Professor, dr. pharm.<br>Hans Bräuner-Osborne | Institut for Lægemedeldesign og<br>Farmakologi<br>KU                                       |
| Direktør<br>Kim Carneiro                      | DTU Mekanik<br>DTU   |
| President, Ph.D.<br>L. Lawrence Chapoy        | The High Performance Materials<br>Company<br>HPM Company, Illinois, USA                    |
| Professor<br>Ming Chen                        | DTU Energi<br>DTU  |
| Professor<br>Ib Chorkendorff                  | DTU Fysik<br>DTU   |
| Professor<br>Lars Porskjær Christensen        | Institut for Grøn Teknologi<br>SDU   |

|   |   |
|---|---|
| Professor mso<br>Søren Brøgger Christensen  | Institut for Lægemiddeldesign og<br>Farmakologi<br>KU   |
| Professor, dr. med.<br>Gunna Christiansen   | Institut for Medicin og<br>Sundhedsteknologi<br>AAU   |
| Professor<br>Geo Clausen                    | DTU Byg<br>DTU  |
| Professor emeritus<br>Kurt Nørgaard Clausen | DTU Fysik<br>DTU  |
| Professor<br>Knut Conradsen                 | DTU Compute<br>DTU  |
| Professor<br>Horia Cornean                  | Institut for Matematiske Fag<br>AAU   |
| Professor<br>Lawrence A. Crum               | Center for Industrial and Medical<br>Ultrasound<br>Applied Physics Lab., Uni. of<br>Washington, USA |
| Lektor<br>Christian Danvad Damsgaard        | DTU Fysik<br>DTU  |
| Lektor, dr. med.<br>Vibeke Dantzer          | Institut for Klinisk Veterinær- og<br>Husdyrvidenskab<br>KU   |
| Professor<br>Michael H. Depledge            | European Centre for Environment &<br>Human Health<br>University of Exeter Medical School,<br>UK     |
| Professor<br>Børge Diderichsen              | R&D Outreach<br>Novo Nordisk A/S  |

|   |   |
|---|---|
| Professor<br>Jens Christian Djurhuus        | Institut for Klinisk Medicin<br>AU                          |
| Chief Technology Officer<br>Michael Egholm  | Management<br>Pall Corporation, New York, USA               |
| Professor<br>Jan J. Enghild                 | Institut for Molekylærbiology og<br>Genetik<br>AU           |
| Professor<br>Jens Eriksen                   | Chemistry Department<br>The Petroleum Institute - Abu Dhabi |
| Lektor, dr. scient.<br>Henrik Flyvbjerg     | DTU Nanotech<br>DTU   |
| Lektor<br>Finn Folkmann                     | Institut for Fysik og Astronomi<br>AU                       |
| Lektor<br>Mads Toudal Frandsen              | Institut for Fysik, Kemi og Farmaci<br>SDU                  |
| Professor emeritus, dr. scient.<br>Ib Friis | Statens Naturhistoriske Museum<br>KU                        |
| Instituttleder<br>Jørgen Frøkiær            | Institut for Klinisk Medicin<br>AU                          |
| Professor<br>Sven Frøkjær                   | Institut for Farmaci<br>KU                                  |
| Lektor<br>Bente Frølund                     | Institut for Lægemedeldesign og<br>Farmakologi<br>KU        |
| Prodekan, professor mso<br>Olav Geil        | Det Ingeniør- og Naturvidenskabelige<br>Fakultet<br>AAU     |

|   |  |
|---|--|
| Advisor<br>Francois Grey                        | Citizen Cyberscience Centre<br>CERN, Schweiz                           |
| Professor<br>Karsten Grove                      | Department of Mathematics<br>University of Notre Dame, Indiana,<br>USA |
| Professor emeritus, dr. phil.<br>Gerd Grubb     | Institut for Matematiske fag<br>KU                                     |
| Professor, dr. scient.<br>Jens Jørgen Gaardhøje | Niels Bohr Institutttet<br>KU  |
| Lektor<br>Brian Hansen                          | Institut for Klinisk Medicin<br>AU                                     |
| Professor, dr. scient.<br>Harald S. Hansen      | Institut for Lægemedeldesign og<br>Farmakologi<br>KU                   |
| Professor<br>Per Christian Hansen               | DTU Compute<br>DTU   |
| Professor, dr. scient.<br>Poul Erik Hansen      | Institut for Naturvidenskab og Miljø<br>RUC                            |
| Professor<br>Vagn Lundsgaard Hansen             | DTU Compute<br>DTU   |
| Instituddirektør<br>Claus Hélix-Nielsen         | DTU Miljø<br>DTU   |
| Docent emeritus<br>Bent Herskind                | Niels Bohr Institutttet<br>KU  |
| Lektor<br>Poul G. Hjorth                        | DTU Compute<br>DTU   |

|   |   |
|---|---|
| Tidligere rektor (AU), dr. scient.<br>Lauritz B. Holm-Nielsen | AU Forskning og Talent<br>AU                      |
| Professor<br>Uffe Holmskov                                    | IMM - Kardiovaskulær og Renal<br>Forskning<br>SDU |
| Professor emeritus, dr. scient.<br>Jørn M. Hvam               | DTU Fotonik<br>DTU                                |
| Professor<br>Søren Hvilsted                                   | DTU Kemiteknik<br>DTU                             |
| Professor emeritus<br>Tom Høholdt                             | DTU Compute<br>DTU                                |
| Lektor emeritus, dr. scient<br>Niels Kr. Højerslev            | Niels Bohr Institutet<br>KU                       |
| Instituttleder<br>Søren Højsgaard                             | Institut for Matematiske Fag<br>AAU               |
| Docent, dr. scient.<br>Claus Schelde Jacobsen                 | DTU Fysik<br>DTU                                  |
| Professor<br>Karsten Wedel Jacobsen                           | DTU Fysik<br>DTU                                  |
| Professor<br>Hans Jørgen Jakobsen                             | Institut for Kemi<br>AU                           |
| Lektor, dr. scient.<br>Frank Bo Jensen                        | Biologisk Institut<br>SDU                         |
| Professor<br>Kaj Sand Jensen                                  | Biologisk Institut<br>KU                          |

|  |  |
|--|--|
| Professor, dr. med.<br>Poul Henning Jensen                   | Institut for Biomedicin<br>AU                            |
| Lektor<br>Svend Jørgen Knak Jensen                           | Institut for Kemi<br>AU                                  |
| Professor, dr. phil. et med.<br>Jens Christian Jensenius     | Institut for Biomedicin<br>AU                            |
| Rektor, professor, dr. scient.<br>Per M. Johansen            | Rektoratet<br>AAU  |
| Dr. sc.<br>Jean José Just                                    | Museum Victoria<br>Melbourne, Australien                 |
| Lektor, dr. es. sciences<br>Just Justesen                    | Institut for Molekylærbiologi og<br>Genetik<br>AU        |
| Professor<br>Palle Jørgensen                                 | Department of Mathematics<br>The University of Iowa, USA |
| Professor mso<br>Uffe Gråe Jørgensen                         | Astrofysik og Planetforskning<br>KU                      |
| Professor emeritus<br>Sven Karup-Møller                      | DTU Byg<br>DTU   |
| Professor emeritus, dr. scient.<br>Ole Keller                | Institut for Fysik<br>AAU                                |
| Professor emeritus, fil.dr.h.c.<br>Morten C. Kielland-Brandt | DTU Systembiologi<br>DTU                                 |
| Professor, dr. scient.<br>Thomas Kiørboe                     | DTU Aqua<br>DTU  |



|   |  |
|---|--|
| Professor<br>Henrik G. Kjærgaard                | Kemisk Institut<br>KU                                |
| Lektor, dr. scient.<br>Jens Kirkeskov Knude     | Niels Bohr Institutet<br>KU                          |
| Lektor<br>Claus Koch                            | Cancer- og Inflammationsforskning<br>SDU             |
| Vicepresident & Head of Research<br>Troels Koch | Management<br>RICC                                   |
| Professor<br>Frederik Christian Krebs           | Direktionen<br>infinityPV ApS                        |
| Lektor<br>Peter Kristensen                      | Institut for Kemi og Biovidenskab<br>AAU             |
| Professor<br>Torsten Nygaard Kristensen         | Institut for Kemi og Biovidenskab<br>AAU             |
| Professor<br>Karsten Kristiansen                | Biologisk Institut<br>KU                             |
| Professor, dr. pharm.<br>Povl Krogsgaard-Larsen | Institut for Lægemedeldesign og<br>Farmakologi<br>KU |
| Professor<br>Luise Theil Kuhn                   | DTU Energi<br>DTU                                    |
| Professor, dr. scient.<br>Lene Lange            | Direktionen<br>Lla-Bioeconomy, Research & Advisory   |
| Professor, dr. scient.<br>Erik Larsen           | Kemisk Institut<br>KU                                |

|   |   |
|---|---|
| Professor emeritus, dr. scient.<br>Erik Hviid Larsen  | Biologisk Institut<br>KU                                      |
| Professor emeritus<br>Poul Scheel Larsen              | DTU Mekanik<br>DTU  |
| Professor, prorektor<br>Rasmus Larsen                 | DTU Compute<br>DTU  |
| Professor<br>Sine Larsen                              | Kemisk Institut<br>KU   |
| Professor emeritus<br>Benny Lautrup                   | Niels Bohr Institutet<br>KU                                   |
| Professor<br>Kim Lefmann                              | Niels Bohr Institutet<br>KU                                   |
| Professor<br>Åke Lernmark                             | Enheten för diabetes og celiaki<br>Lunds Universitet, Sverige |
| Professor, dr. techn.<br>Qingfeng Li                  | DTU Energi<br>DTU   |
| Professor emeritus, dr. scient.<br>Poul Erik Lindelof | Niels Bohr Institutet<br>KU                                   |
| Chief Executive Officer<br>Henning Løwenstein         | Direktionen<br>HenningLøwenstein ApS                          |
| Prodekan, professor<br>Jes Madsen                     | Dekanatet<br>AU   |
| Professor<br>Ole Madsen                               | Institut for Materialer og Produktion<br>AAU                  |
| Professor<br>Steen Markvorsen                         | DTU Compute<br>DTU  |

|  |  |
|--|--|
| Professor<br>Morten Meldal                 | Kemisk Institut<br>KU  |
| Professor<br>Kurt V. Mikkelsen             | Kemisk Institut<br>KU  |
| Professor, dr. scient.<br>Øjvind Moestrup  | Biologisk Institut<br>KU   |
| Forskningsprofessor<br>Mogens B. Mogensen  | DTU Energi<br>DTU  |
| Professor<br>Søren Molin                   | DTU Systembiologi<br>DTU   |
| Ekstern lektor, dr. scient.<br>Per Morgen  | Institut for Grøn Teknologi<br>SDU   |
| Uddannelseschef<br>Kim Kusk Mortensen      | Administrationscenter Nat-Tech<br>AU   |
| Professor<br>Niels Asger Mortensen         | Mads Clausen Instituttet<br>SDU  |
| Professor, dr. scient.<br>Klaus Mosegaard  | Niels Bohr Instituttet<br>KU   |
| Professor, dr. scient.<br>Ole G. Mouritsen | Institut for Fødevarevidenskab<br>KU   |
| Docent emeritus<br>Jesper Mygind           | DTU Fysik<br>DTU   |
| Professor<br>Anders Pape Møller            | Laboratoire d'Ecologie, Systématique<br>et Evolution<br>Université Paris-Sud, Frankrig |

|  |   |
|--|---|
| Professor, dr. med.<br>Jesper Vuust Møller     | Institut for Biomedicin<br>AU   |
| Professor, med. dr.<br>Kjeld Møllgård          | Institut for Cellulær og Molekylær<br>Medicin<br>KU   |
| Professor emeritus, dr. techn.<br>Steen Mørup  | DTU Fysik<br>DTU  |
| Professor<br>Sunil Nath                        | Dept. of Biochemical Engineering &<br>Biotechnology<br>Indian Institute of Technology Delhi |
| Rektor, professor<br>Brian Bech Nielsen        | Rektoratet<br>AU  |
| Professor<br>Carsten Uhd Nielsen               | Institut for Fysik, Kemi og Farmaci<br>SDU  |
| Professor emeritus, dr. phil.<br>Claus Nielsen | Statens Naturhistoriske Museum<br>KU  |
| Professor, dr. scient.<br>Jens Høiriis Nielsen | Biomedicinsk Institut<br>KU   |
| Professor<br>Mogens Brøndsted Nielsen          | Kemisk Institut<br>KU   |
| Professor, dekan<br>Niels Chr. Nielsen         | Dekanatet<br>AU   |
| Lektor emeritus<br>Ole Faurskov Nielsen        | Kemisk Institut<br>KU   |
| Professor<br>Per Halkjær Nielsen               | Institut for Kemi og Biovidenskab<br>AAU  |

|   |   |
|---|---|
| Seniorforsker<br>Troels F. D. Nielsen     | Department of Petrology and<br>Economic Geology<br>GEUS |
| Professor<br>Ulla Gro Nielsen             | Institut for Fysik, Kemi og Farmaci<br>SDU              |
| Professor<br>Poul Nissen                  | Institut for Molekylærbiologi og<br>Genetik<br>AU       |
| Lektor<br>Signe Normand                   | Institut for Bioscience<br>AU                           |
| Professor mso<br>Jesper Nygård            | Niels Bohr Instituttet<br>KU                            |
| Professor<br>Anders Nykjær                | Institut for Biomedicin<br>AU                           |
| Instituttleder<br>Birgit Nørrung          | Institut for Veterinær- og<br>Husdyrvidenskab<br>KU     |
| Professor<br>Jens Kehlet Nørskov          | DTU Fysik<br>DTU  |
| Professor, dr. scient.<br>Jens Oddershede | Institut for Fysik, Kemi og Farmaci<br>SDU              |
| Professor, dr. scient.<br>Dorte Olesen    | DTU Compute<br>DTU                                      |
| Lektor<br>Lars Folke Olsen                | Institut for Biokemi og Molekylær<br>Biologi<br>SDU     |

|  |  |
|--|--|
| Professor mso<br>Lisbeth Høier Olsen               | Institut for Veterinær- og<br>Husdyrvidenskab<br>KU                                  |
| Professor<br>Lisbeth M. Ottosen                    | DTU Byg<br>DTU   |
| Professor<br>Daniel Otzen                          | Institut for Molekylærbiologi og<br>Genetik<br>AU                                    |
| Professor, institutleder<br>Michael Toft Overgaard | Institut for Kemi og Biovidenskab<br>AAU   |
| Professor<br>Finn Skou Pedersen                    | Institut for Molekylærbiologi og<br>Genetik<br>AU                                    |
| Professor, dr. scient.<br>Jan Skov Pedersen        | Institut for Kemi<br>AU  |
| Lektor, dr. scient.<br>Jørgen Boiden Pedersen      | Institut for Fysik, Kemi og Farmaci<br>SDU   |
| Professor, institutleder<br>Kjeld Pedersen         | Institut for Materialer og Produktion<br>AAU   |
| Professor, sektionsleder<br>Michael Pedersen       | DTU Compute<br>DTU   |
| Professor mso<br>Per Amstrup Pedersen              | Biologisk Institut<br>KU   |
| Professor<br>Susanne Brix Pedersen                 | DTU Bioengineering<br>DTU  |
| Professor<br>John W. Perram                        | School of Mathematics and Statistics<br>University of New South Wales,<br>Australien |

|  |   |
|--|---|
| Professor, dr. med.<br>Claus Munck Petersen  | Institut for Biomedicin<br>AU                       |
| Forskningschef<br>Ruut Peuhkuri              | BUILD - Institut for Byggeri, By og<br>Miljø<br>AAU |
| Dekan<br>Mogens Rysholt Poulsen              | Det Teknisk-Naturvidenskabelige<br>Fakultet<br>AAU  |
| Professor, dr. scient.<br>Ove Poulsen        | Management<br>LORC                                  |
| Professor<br>Nini Pryds                      | DTU Energi<br>DTU                                   |
| Lektor<br>Chi Qijin                          | DTU Kemi<br>DTU                                     |
| Professor, dr. med.<br>Bjørn Quistorff       | Biomedicinsk Institut<br>KU                         |
| Professor<br>Jens Juul Rasmussen             | DTU Fysik<br>DTU                                    |
| Professor<br>John Rasmussen                  | Institut for Materialer og Produktion<br>AAU        |
| Lektor, dr. scient.<br>Kaare Lund Rasmussen  | Institut for Fysik, Kemi og Farmaci<br>SDU          |
| Professor, centerdir.<br>Lene Juel Rasmussen | Center for Sund Aldring<br>KU                       |
| Lektor<br>Morten Grud Rasmussen              | Institut for Matematiske Fag<br>AAU                 |

|  |   |
|--|---|
| Lektor, dr. scient.<br>Suresh I.S. Rattan        | Institut for Molekylærbiologi og<br>Genetik<br>AU               |
| Instituttleder<br>Jens Christian Moesgaard Rauhe | Institut for Materialer og Produktion<br>AAU                    |
| Professor<br>Hans Ulrik Riisgaard                | Marinbiologisk Forskningscenter<br>SDU                          |
| Professor<br>Horst-Günter Rubahn                 | Mads Clausen Institutet<br>SDU                                  |
| Professor<br>Kjeld Schaumburg                    | Institut for Natur, Systemer og<br>Modeller<br>RUC              |
| Professor<br>Henrik Vibe Scheller                | Joint BioEnergy Institute<br>University of California, Berkeley |
| Professor, dr. scient.<br>Arne Schousboe         | Institut for Lægemedeldesign og<br>Farmakologi<br>KU            |
| Professor, dr. med.<br>Thue W. Schwartz          | Institut for Neurovidenskab og<br>Farmakologi<br>KU             |
| Lektor<br>Jacob Sherson                          | Institut for Fysik og Astronomi<br>AU                           |
| Professor, dr. scient.<br>Troels Skrydstrup      | Institut for Kemi<br>AU   |
| Lektor<br>Steen Skaarup                          | DTU Kemi<br>DTU   |
| Professor<br>Morten Mattrup Smedskjær            | Institut for Kemi og Biovidenskab<br>AAU                        |



|   |  |
|---|--|
| Docent, dr. es scient.<br>Hans Uffe Sperling-Petersen | Institut for Molekylærbiologi og Genetik<br>AU   |
| Professor<br>Jens-Christian Svenning                  | Institut for Bioscience<br>AU                    |
| Professor<br>Birte Svensson                           | DTU Systembiologi<br>DTU                         |
| Professor<br>David Tanner                             | DTU Kemi<br>DTU                                  |
| Professor mso<br>Steffen Thiel                        | Institut for Biomedicin<br>AU                    |
| Seniorforsker<br>Helge Abildhauge Thomsen             | DTU Aqua<br>DTU                                  |
| Professor<br>Mette Hedegaard Thomsen                  | Institut for Energi<br>AAU                       |
| Professor<br>Hans Thybo                               | Institut for Geografi and Geologi<br>KU          |
| Professor<br>Jørgen Tranum-Jensen                     | Institut for Cellulær og Molekylær Medicin<br>KU |
| Lektor, Dr. rer. nat.<br>Alexander Treusch            | Biologisk Institut<br>SDU                        |
| Lektor<br>Torben Tvedebrink                           | Institut for Matematiske Fag<br>AAU              |
| Professor, dr. scient.<br>Jens Ulstrup                | DTU Kemi<br>DTU                                  |

|  |   |
|--|---|
| Professor<br>Jes Vollertsen                      | Institut for Byggeri og Anlæg<br>AAU              |
| Professor<br>Thomas Vorup-Jensen                 | Institut for Biomedicin<br>AU                     |
| Professor<br>Tobias Wang                         | Institut for Bioscience<br>AU                     |
| Professor emeritus, dr. phil.<br>Roy E. Weber    | Institut for Bioscience<br>AU                     |
| Professor<br>Jesper Wengel                       | Institut for Fysik, Kemi og Farmaci<br>SDU        |
| Docent<br>Ole Westergaard                        | Institut for Molekylærbiologi og<br>Genetik<br>AU |
| Professor<br>Peter Westh                         | DTU Bioengineering<br>DTU                         |
| Dekan, prof., dr. med.<br>Ulla Margrethe Wewer   | Biomedicinsk Institut<br>KU                       |
| Professor, dr. scient.<br>Berthe Marie Willumsen | Biologisk Institut<br>KU                          |
| Professor<br>Rasmus Waagepetersen                | Institut for Matematiske Fag<br>AAU               |
| Professor<br>Bent Ørsted                         | Institut for Matematik<br>AU                      |