

LESERBRIEFE

Ermutigung für Linearcollider

Zu: „Roadmap für Großforschung“ von Rainer Scharf, Januar 2004, S. 12

In dem Beitrag über die US-Roadmap für Großforschung wird die Einschätzung vertreten, dass die US-Teilchenphysiker über die Einstufung des Linearcolliders enttäuscht seien. Ich habe Anfang Januar an einem US-Linearcollider-Workshop am Stanford Linear Accelerator Center teilgenommen und kann diese Auffassung gar nicht teilen. Die bei weitem überwiegende Meinung meiner US-Kollegen ist, dass die Einstufung als höchst-rangiges der mittelfristigen Projekte eine große Ermutigung darstellt. Erstmals wird

der Linearcollider in einer DOE-Planung überhaupt erwähnt. Die Tatsache, dass das Projekt als mittelfristig eingestuft wird, liegt daran, dass die technologische Reife zum Bau wohl erst in etwa zwei Jahren erreicht sein wird und insbesondere eine Entscheidung über die Beschleunigertechnologie noch nicht getroffen ist, aber kurz bevorsteht. Das wissenschaftliche Potenzial wird dagegen als sehr hoch eingestuft. Diese Einschätzung wird auch von DOE-Offiziellen bestätigt. Auf dem Weg zu einer internationalen Realisierung des Linearcolliders stellt dies eindeutig einen Schritt nach vorn dar.

KLAUS DESCH

Dr. Klaus Desch,
DESY-FLC, Uni
Hamburg

PERSONALIEN

Geburtstage

Prof. Dr. Kurt Altenburg (Berlin) 20. April, 82 Jahre
Prof. Dr. Joachim Bargon (Bonn) 13. April, 65 Jahre
Prof. Dr. Kurt Becker (Weinheim) 24. April, 83 Jahre
Prof. Dr. Roland Bindemann (Freital) 12. April, 65 Jahre
Prof. Dr. Gerhard Borrmann (Braunfels) 30. April, 96 Jahre
Dr.-Ing. Norbert Cottin (Garbsen) 2. April, 65 Jahre
Dr. Hans-Christian Dehne (Hamburg) 26. April, 70 Jahre
Prof. Dr. Gerhard Diener (Dresden) 10. April, 65 Jahre
Dr. Kurt Frank (Darmstadt) 9. April, 83 Jahre
Prof. Dr. Karl E. Ganzhorn (Sindelfingen) 25. April, 83 Jahre
Dr. Siegfried Garbe (Neuburg) 19. April, 75 Jahre
Dr. Bruno R. Gloor (Aadorf TG) 1. April, 83 Jahre
Dr. Hans Joachim Gollmick (Bad Kissingen) 12. April, 92 Jahre
Dr. Michael Grabe (Braunschweig) 29. April, 65 Jahre
Prof. Dr. Günter Graf (Siegen) 14. April, 65 Jahre
Dr. Hans-Heinrich Grapengeter (Aachen) 5. April, 65 Jahre
Dr. Arnold E. Grün (Erlangen) 26. April, 80 Jahre
Prof. Dr. Friedrich Gudden (Spardorf) 22. April, 75 Jahre
Prof. Dr. Dietrich Haase (Berlin) 13. April, 65 Jahre
Prof. Dr. Helmut Harms (Lübeck) 3. April, 92 Jahre
Dr. Hinrich Henning (Köln) 1. April, 70 Jahre
Dr. Helmut Herrmann (Krefeld) 5. April, 82 Jahre
Prof. Dr. Johannes Hertz (Berlin) 3. April,

80 Jahre
Prof. Dr. Kurt Hümmel (Forchheim) 3. April, 65 Jahre
Prof. Dr. Heinz Jagodzinski (München) 20. April, 88 Jahre
Prof. Dr. Egbert Kankleit (Darmstadt) 16. April, 75 Jahre
Prof. Dr. Friedrich Klein (Aalen) 22. April, 65 Jahre
Prof. Dr. Jürgen Körner (Mainz) 9. April, 65 Jahre
Prof. Dr. Wolf-Dietrich Kraeft (Rostock) 12. April, 70 Jahre
Prof. Dr. Ursula Krämer (Dresden) 08. April, 65 Jahre
Prof. Dr. Henry Langer (Berlin) 13. April, 70 Jahre
Prof. Dr. Gunter Leonhardt (Chemnitz) 5. April, 65 Jahre
Prof. Dr. Karl Lintner (Wien) 28. April, 87 Jahre
Prof. Dr. Otfried Madelung (Marburg) 14. April, 82 Jahre
Dr. Ulrich von Möllendorff (Karlsruhe) 14. April, 65 Jahre
Prof. Dr. Heribert Moser (München) 8. April, 82 Jahre
Johannes Muschalek (München) 27. April, 81 Jahre
Dr. Heimo Nielsen (Bovenden) 27. April, 84 Jahre
Dr. Heinz Noeske (Issaquah, USA) 7. April, 84 Jahre
Dr. Friedrich Oswald (Freiburg) 24. April, 89 Jahre
Adolf Pfändner (Schönebeck) 9. April, 65 Jahre
Prof. Dr. Manfred Pilkuhn (Böblingen) 16. April, 70 Jahre
Dr. Herbert Pollak (München) 16. April, 65 Jahre
Prof. Dr. Wolfgang Priester (Bonn) 22. April, 80 Jahre
Dr. Horst Rammensee (Nürnberg) 28. April, 70 Jahre
Dr. Hans Erich Riedel (Elmenhorst) 2. April, 65 Jahre

Klaus-Peter Rolff (Berlin) 10. April, 70 Jahre
Prof. Dr. Wilhelm Sander (Aachen) 4. April, 75 Jahre
Prof. Dr. Werner Sandhas (Bonn) 14. April, 70 Jahre
Prof. Dr. Udo Scherz (Berlin) 30. April, 70 Jahre
Dr. Peter Schiske (Orth A.d.) 29. April, 80 Jahre
Prof. Dr. Dr. Friedrich Schlögl (Aachen) 7. April, 87 Jahre
Dr. Volker Schmidt (Freiburg) 13. April, 65 Jahre
Dr. Heinz Schmidt (Berlin) 28. April, 70 Jahre
Prof. Dr. Gerhard Schrickler (München) 25. April, 83 Jahre
Prof. Dr. Fritz-Joachim Schütte (Kleinmachnow) 22. April, 80 Jahre
OSTr Günter Schwarz (Leer) 22. April, 65 Jahre
Dr. Hans Seiberth (Ludwigshafen) 5. April, 95 Jahre
Dipl.-Ing. Karl-Ernst Seifert (Bonn) 13. April, 75 Jahre
Dr. Walter Südbeck (Cloppenburg) 5. April, 80 Jahre
OSTr Dr. Peter C. Tillmanns (Marburg) 29. April, 65 Jahre
Dr. Günter Urban (Essen) 15. April, 75 Jahre
Prof. Dr. Joachim Voigt (Primank) 6. April, 70 Jahre
Dipl.-Ing. Gerda Vornehm (Forchheim) 24. April, 70 Jahre
Prof. Dr. Heinz P. Weber (Bern) 18. April, 65 Jahre
Prof. Dr. Helmut Werheit (Köln) 11. April, 70 Jahre
Dr. Friedrich Wiekhorst (Wachtberg) 3. April, 75 Jahre
Prof. Dr. Siegfried Wilking (Berlin) 24. April, 81 Jahre
Dipl.-Ing. Klaus Zimmermann (München) 22. April, 82 Jahre
Dr. Dieter Zwingel (Unna) 12. April, 65 Jahre

Gestorben

Pascal Dedie (Münster) 28. Juni, 20 Jahre
Prof. Dr. Birgit Dörschel (Dresden) 30. Dezember, 58 Jahre
Dipl.-Phys. Wolfgang Köhler (Kirchen) 26. Dezember, 83 Jahre
Dr. Joachim Lachmann (Berlin) 6. Januar, 67 Jahre
Dr. Olaf Richter (Leipzig) 20. Januar, 40 Jahre

Habilitationen, Lehrbefugnisse

Dr. Andreas Brockhinke (U Bielefeld) Physikalische Chemie
Dr. Michael Himmelhaus (U Heidelberg) Physikalische Chemie
Dr. Dirk Holland-Moritz (U Bochum) Experimentalphysik
Dr. Berndt Koslowski (U Ulm) Experimentelle Physik
Dr. Stefan Lochbrunner (LMU München) Experimentalphysik
Dr. Norbert Lütkenhaus (U Erlangen-Nürnberg) Physik
Dr. Roberto Philip Saglia (LMU München)

Astronomie

Dr. Harry Weber-Philipp (LMU München)

Meteorologie

Dr. Günther Zängl (LMU München) Meteorologie

Dr. Thomas Udem (LMU München) Experimentalphysik

Rufe, Berufungen, Ernennungen, Wahlen

Dr. Richardt Berndt (U Kiel) hat einen Ruf an die U Freiburg auf eine Professur für Experimentelle Physik und einen Ruf an die TU München auf eine Professur für Angewandte Physik abgelehnt.

Prof. Dr. Volkmar Brückner (Telekom FH Leipzig) wurde erneut zum Rektor der Telekom FH Leipzig gewählt.

Dr. Ben Fabry (Harvard School of Public Health) wurde auf den Lehrstuhl für Physikalisch-Medizinische Technik an die U Erlangen-Nürnberg berufen.

Dr. Jochen Gemmer (U Stuttgart) wurde zum Juniorprofessor für Theoretische Physik im Gebiet Materialforschung an der U Osnabrück ernannt.

Prof. Dr. Malte Henkel (U Nancy, Frankreich) wurde zum Professeur de Premiere Classe ernannt.

Prof. Dr. Ulrich Katz (U Bonn) wurde auf den Lehrstuhl für Experimentalphysik an die U Erlangen-Nürnberg berufen.

Prof. Dr. Jürgen König (TH Karlsruhe) wurde zum Professor für Theoretische Festkörperphysik an der U Bochum ernannt.

Priv.-Doz. Dr. Pavel Kroupa (U Kiel) hat einen Ruf auf eine C3-Professur für Astrophysik an die U Bonn angenommen.

Prof. Dr. Dieter Lüst (HU Berlin) hat einen Ruf auf eine C4-Professur für Theoretische Physik an die LMU München angenommen.

Prof. Dr. Silvia Mittler (U of Western Ontario, Kanada) wurde zum Tier I (Senior) Canada Research Chair in Photonics of Surfaces and Interfaces ernannt.

Dr. Susanna Orlic-Elschner (TU Berlin) hat einen Ruf auf eine Juniorprofessur für Experimentalphysik, Schwerpunkt Optische Technologien, an der TU Berlin erhalten.

Prof. Dr. Michael Reichling (U München) hat einen Ruf auf eine W3-Professur für Experimentalphysik (Schwerpunkt Lokale Sonden) an die U Osnabrück angenommen.

Prof. Dr. Hubert Saleur (U of Southern California, USA) hat einen Ruf auf eine C4-Professur für Theoretische Physik an die U Hannover abgelehnt.

Prof. Dr. Ulrich Schollwöck (LMU München) hat eine C4-Professur an die RWTH Aachen angenommen.

Priv.-Doz. Dr. Christian Schüller (U Hamburg) hat einen Ruf auf eine C3-Professur für Experimentalphysik an die U Regensburg erhalten.

Dr. Hermann-Friedrich Wagner (Bundesministerium für Forschung und Bildung, Bonn) wurde



Hermann-Friedrich
Wagner

zum Vorsitzenden des OECD Global Science Forum gewählt.

Preise, Auszeichnungen, Ehrungen

DPG-Preisträger, Gaede-Preisträger und Rudolf-Kaiser-Preisträger s. S. 56

Dr. Peter Kalisch wurde für sein langjähriges Engagement um die Etablierung und Entwicklung der wissenschaftlichen Lasertechnologie an der U Erlangen-Nürnberg mit der Helmut Volz-Medaille der Technischen

Fakultät ausgezeichnet.

Prof. Dr. Frank Pobell (FZ Rossendorf) wurde vom Bundesministerium für Bildung und Forschung für seine Leistungen als Forscher, Hochschullehrer, Forschungsmanager und Forschungspolitiker mit dem Verdienstkreuz 1. Klasse der Bundesrepublik Deutschland ausgezeichnet.

Dr. Jascha Repp (FU Berlin) wurde für seine Dissertation mit dem Ernst Reuter-Preis ausgezeichnet.

Dr. Wilma K. Weyrather, Dr. Michael Krämer und **Priv.-Doz. Dr. Michael Scholz** (GSI Darmstadt) wurden für ihre Arbeiten zur Tumorthherapie mit Ionenstrahlen mit einem Karl Heinz Beckurts-Preis ausgezeichnet.



Frank Pobell