



Author Correction: A MHz-repetition-rate hard X-ray free-electron laser driven by a superconducting linear accelerator

A full list of authors and their affiliations appears in the online versions. ✉e-mail: winfried.decking@desy.de

Correction to: *Nature Photonics* <https://doi.org/10.1038/s41566-020-0607-z>, published online 18 May 2020.

In the version of this Article originally published, the surname of the author N. Johansson was misspelled as ‘Johannson’. In addition, in affiliation 17, “University of Łódź” was incorrect; it should have read “Łódź University of Technology”. These errors have been corrected in the online versions of the Article and its Supplementary Information.

Published online: 27 July 2020

<https://doi.org/10.1038/s41566-020-0680-3>

© The Author(s), under exclusive licence to Springer Nature Limited 2020

W. Decking¹, S. Abeghyan, P. Abramian, A. Abramsky, A. Aguirre, C. Albrecht, P. Alou, M. Altarelli, P. Altmann, K. Amyan, V. Anashin, E. Apostolov, K. Appel, D. Auguste, V. Ayvazyan, S. Baark, F. Babies, N. Baboi, P. Bak, V. Balandin, R. Baldinger, B. Baranasic, S. Barbanotti, O. Belikov, V. Belokurov, L. Belova, V. Belyakov, S. Berry, M. Bertucci, B. Beutner, A. Block, M. Blöcher, T. Böckmann, C. Bohm, M. Böhnert, V. Bondar, E. Bondarchuk, M. Bonezzi, P. Borowiec, C. Bösch, U. Bösenberg, A. Bosotti, R. Böspflug, M. Bousonville, E. Boyd, Y. Bozhko, A. Brand, J. Branlard, S. Briechele, F. Brinker, S. Brinker, R. Brinkmann, S. Brockhauser, O. Brovko, H. Brück, A. Brüdgam, L. Butkowski, T. Büttner, J. Calero, E. Castro-Carballo, G. Cattalanotto, J. Charrier, J. Chen, A. Cherepenko, V. Cheskidov, M. Chiodini, A. Chong, S. Choroba, M. Chorowski, D. Churanov, W. Cichalewski, M. Clausen, W. Clement, C. Cloué, J. A. Cobos, N. Coppola, S. Cunis, K. Czuba, M. Czwalinna, B. D'Almagne, J. Dammann, H. Danared, A. de Zubiaurre Wagner, A. Delfs, T. Delfs, F. Dietrich, T. Dietrich, M. Dohlus, M. Dommach, A. Donat, X. Dong, N. Doynikov, M. Dressel, M. Duda, P. Duda, H. Eckoldt, W. Ehsan, J. Eidam, F. Eints, C. Engling, U. Englisch, A. Ermakov, K. Escherich, J. Eschke, E. Saldin, M. Faesing, A. Fallou, M. Felber, M. Fenner, B. Fernandes, J. M. Fernández, S. Feucker, K. Filippakopoulos, K. Floettmann, V. Fogel, M. Fontaine, A. Francés, I. Freijo Martin, W. Freund, T. Freyermuth, M. Friedland, L. Fröhlich, M. Fusetti, J. Fydrych, A. Gallas, O. García, L. Garcia-Tabares, G. Geloni, N. Gerasimova, C. Gerth, P. Geßler, V. Gharibyan, M. Gloor, J. Głowinkowski, A. Goessel, Z. Gołębiewski, N. Golubeva, W. Grabowski, W. Graeff, A. Grebentsov, M. Grecki, T. Grevsmuehl, M. Gross, U. Grosse-Wortmann, J. Grünert, S. Grunewald, P. Grzegory, G. Feng, H. Guler, G. Gusev, J. L. Gutierrez, L. Hagge, M. Hamberg, R. Hanneken, E. Harms, I. Hartl, A. Hauberg, S. Hauf, J. Hauschildt, J. Hauser, J. Havlicek, A. Hedqvist, N. Heidbrook, F. Hellberg, D. Henning, O. Hensler, T. Hermann, A. Hidvégi, M. Hierholzer, H. Hintz, F. Hoffmann, Markus Hoffmann, Matthias Hoffmann, Y. Holler, M. Hüning, A. Ignatenko, M. Ilchen, A. Iluk, J. Iversen, J. Iversen, M. Izquierdo, L. Jachmann, N. Jardon, U. Jastrow, K. Jensch, J. Jensen, M. Ježabek, M. Jidda, H. Jin, N. Johansson, R. Jonas, W. Kaabi, D. Kaefler, R. Kammering, H. Kapitza, S. Karabekyan, S. Karstensen, K. Kasprzak, V. Katalev, D. Keese, B. Keil, M. Kholopov, M. Killenberger, B. Kitaev, Y. Klimchenko, R. Klos, L. Knebel, A. Koch, M. Koepke, S. Köhler, W. Köhler, N. Kohlstrunk, Z. Konopkova, A. Konstantinov, W. Kook, W. Koprek, M. Körfer, O. Korth, A. Kosarev, K. Kosiński, D. Kostin, Y. Kot, A. Kotarba, T. Kozak, V. Kozak, R. Kramert, M. Krasilnikov, A. Krasnov, B. Krause, L. Kravchuk, O. Krebs, R. Kretschmer, J. Kreutzkamp, O. Kröplin, K. Krzysik, G. Kube, H. Kuehn, N. Kujala, V. Kulikov, V. Kuzminych, D. La Civita, M. Lacroix, T. Lamb, A. Lancetov, M. Larsson, D. Le Pinvidic, S. Lederer, T. Lensch, D. Lenz, A. Leuschner, F. Levenhagen, Y. Li, J. Liebing, L. Lilje, T. Limberg, D. Lipka, B. List, J. Liu, S. Liu, B. Lorbeer, J. Lorkiewicz, H. H. Lu, F. Ludwig, K. Machau, W. Maciocha, C. Madec, C. Magueur, C. Maiano, I. Maksimova, K. Malcher, T. Maltezopoulos, E. Mamoshkina, B. Manschwetus, F. Marcellini, G. Marinkovic, T. Martinez, H. Martirosyan, W. Maschmann, M. Maslov, A. Matheisen, U. Mavric, J. Meißner, K. Meissner, M. Messerschmidt, N. Meyners, G. Michalski, P. Michelato, N. Mildner, M. Moe, F. Moglia, C. Mohr, S. Mohr, W. Möller, M. Mommerz, L. Monaco, C. Montiel, M. Moretti, I. Morozov, P. Morozov, D. Mross, J. Mueller, C. Müller, J. Müller, K. Müller, J. Munilla, A. Münnich, V. Muratov, O. Napoly, B. Näser, N. Nefedov, Reinhard Neumann, Rudolf Neumann, N. Ngada, D. Noelle, F. Obier, I. Okunev, J. A. Oliver, M. Omet, A. Oppelt, A. Ottmar, M. Oublaïd, C. Pagani, R. Paparella, V. Paramonov, C. Peitzmann, J. Penning, A. Perus, F. Peters, B. Petersen, A. Petrov, I. Petrov, S. Pfeiffer, J. Pflüger, S. Philipp, Y. Pienaud, P. Pierini, S. Pivovarov, M. Planas, E. Pławski, M. Pohl, J. Polinski, V. Popov, S. Prat, J. Prenting, G. Priebe, H. Pryscheleski, K. Przygoda, E. Pyata, B. Racky, A. Rathjen, W. Ratuschni, S. Regnaud-Campderros, K. Rehlich, D. Reschke, C. Robson, J. Roeber, M. Roggli, J. Rothenburg, E. Rusiński, R. Rybaniec, H. Sahling, M. Salmani, L. Samoylova, D. Sanzone, F. Saretzki, O. Sawlanski, J. Schaffran, H. Schlarb, M. Schlösser, V. Schlott, C. Schmidt, F. Schmidt-Foehre, M. Schmitz, M. Schmökel, T. Schnautz, E. Schneidmiller, M. Scholz, B. Schöneburg, J. Schultze, C. Schulz, A. Schwarz, J. Sekutowicz, D. Sellmann, E. Semenov, S. Serkez, D. Sertore, N. Shehzad, P. Shemarykin, L. Shi, M. Sienkiewicz, D. Sikora, M. Sikorski, A. Silenzi, C. Simon, W. Singer, X. Singer, H. Sinn, K. Sinram, N. Skvorodnev, P. Smirnow, T. Sommer, A. Sorokin, M. Stadler, M. Steckel, B. Steffen, N. Steinhau-Kühl, F. Stephan, M. Stodulski, M. Stolper, A. Sulimov, R. Susen, J. Świerblewski, C. Sydlo, E. Syresin, V. Sytchev, J. Szuba, N. Tesch, J. Thie, A. Thiebault, K. Tiedtke, D. Tischhauser, J. Tolkiehn, S. Tomin, F. Tonisch, F. Toral, I. Torbin, A. Trapp, D. Treyer, G. Trowitzsch, T. Trublet, T. Tschentscher, F. Ullrich, M. Vannoni, P. Varela, G. Varghese, G. Vashchenko, M. Vasic, C. Vazquez-Velez, A. Verguet, S. Vilcins-Czvitkovits, R. Villanueva, B. Visentin, M. Viti, E. Vogel, E. Volobuev, R. Wagner, N. Walker, T. Wamsat, H. Weddig, G. Weichert, H. Weise, R. Wenndorf, M. Werner, R. Wichmann, C. Wiebers, M. Wiencek, T. Wilksen, I. Will, L. Winkelmann, M. Winkowski, K. Wittenburg, A. Witzig, P. Wilk, T. Wohlenberg, M. Wojciechowski, F. Wolff-Fabris, G. Wrochna, K. Wrona, M. Yakopov, B. Yang, F. Yang, M. Yurkov, I. Zagorodnov, P. Zalden, A. Zavadtsev, D. Zavadtsev, A. Zhirnov, A. Zhukov, V. Ziemann, A. Zolotov, N. Zolotukhina, F. Zummack and D. Zybin