

Dr inż. Łukasz Albrecht urodził się 5-go września 1980 roku w Łodzi. Tam też w 1999 roku ukończył XXI Liceum Ogólnokształcące w klasie o profilu biologiczno-chemicznym. W trakcie nauki w liceum był laureatem Konkursu z Chemii Organicznej. Został również wyróżniony Stypendium Prezesa Rady Ministrów oraz Stypendium Łódzkiego Stowarzyszenia Pomocy Szkole za wyróżniające wyniki w nauce. W roku 1999 podjął studia na Wydziale Chemicznym Politechniki Łódzkiej, na kierunku Chemia. Pięcioletnie studia magisterskie w zakresie Chemii Związków Biologicznie Ważnych ukończył w ramach indywidualnego toku studiów w 2004 roku. W trakcie studiów przez pięć miesięcy studiował na Uniwersytecie w Gandawie (Belgia) w ramach programu Socrates-Erazmus, gdzie wykonał projekt badawczy „Synthesis of azepanylphosphonates via Kharasch type radical ring closure” pod kierunkiem profesora Christiana V. Stevensa. Na ostatnim roku studiów został wyróżniony Stypendium Ministra Edukacji Narodowej i Sportu za szczególne osiągnięcia w nauce. W roku 2004 obronił z wyróżnieniem pracę dyplomową zatytułowaną „Wewnątrzcząsteczkowa kataliza reakcji Nefa – zastosowania syntetyczne” wykonaną w Instytucie Chemii Organicznej Politechniki Łódzkiej pod kierunkiem prof. dr hab. Henryka Krawczyka. W tym samym roku rozpoczął Studia Doktoranckie na Wydziale Chemicznym Politechniki Łódzkiej. W roku 2006 został laureatem nagrody I-wszego stopnia w konkursie na najlepszą prezentację dorobku naukowego słuchaczy III roku Studium Doktoranckiego Wydziału Chemicznego Politechniki Łódzkiej. Był również beneficjentem programu „Mechanizm Wspierania Innowacyjnej Działalności Doktorantów WIDDOK” otrzymując stypendium motywacyjne. W trakcie Studium Doktoranckiego odbył kilkumiesięczny staż naukowy na Uniwersytecie w Aarhus (Dania) pod kierunkiem profesora Karla Ankera Jørgensena. Pracę doktorską obronił z wyróżnieniem w 2009 roku (promotor: prof. dr hab. Henryka Krawczyka). Praca ta została wyróżniona prestiżowymi nagrodami za najlepszą pracę doktorską obronioną w 2009 roku: nagrodą Prezesa Rady Ministrów oraz nagrodą firmy Sigma-Aldrich oraz Polskiego Towarzystwa Chemicznego. Po obronie doktoratu podjął pracę w Instytucie Chemii Organicznej PŁ na stanowisku inżynierjno-technicznym. W tym samym roku został stypendystą Fundacji na rzecz Nauki Polskiej w ramach programu KOLUMB - Stypendia na zagraniczne staże podoktorskie. Uzyskane stypendium pozwoliło mu rozpocząć staż podoktorski w zespole badawczym prof. Karla Ankera Jørgensena, Aarhus University, Dania, który trwał ponad trzy lata. W roku 2013 powrócił do kraju do Instytutu Chemii Organicznej Politechniki Łódzkiej gdzie rozpoczął tworzenie nowego zespołu badawczego zajmującego się tematyką katalizy asymetrycznej z wykorzystaniem chiralnych katalizatorów organicznych. Było to możliwe dzięki pozyskaniu finansowania w ramach programu Lider Narodowego

Centrum Badań i Rozwoju. Na chwilę obecną w skład utworzonego w 2013 roku zespołu wchodzi dwie młode osoby ze stopniem naukowym doktora, trzy doktorantki, czterech magistrantów oraz jeden dyplomant, uczestnik studiów inżynierskich. Zespół prowadzi również intensywną zagraniczną współpracę naukową z zespołem prof. Karla Anker Jørgensena (Aarhus University, Dania). We współpracy z duńską grupą badawczą realizowany jest projekt badawczy w ramach programu Homing Plus Fundacji na rzecz Nauki Polskiej. Prowadzone w ciągu ostatniego półtora roku badania były ponadto finansowane z grantu wewnętrznego z Funduszu Młodych Naukowców na Wydziale Chemicznym Politechniki Łódzkiej oraz z grantu wspomagającego dla stypendysty Fundacji na rzecz Nauki Polskiej. Zespół ma już na koncie pierwsze sukcesy. Siedem publikacji zostało opublikowanych lub wysłanych do druku, a kolejne prace są w trakcie przygotowywania. W 2013 roku dr inż. Łukasz Albrecht został laureatem konkursu MNiSW na stypendia dla wybitnych młodych naukowców, a w 2014 roku znalazł się w gronie finalistów XIV edycji Nagród Naukowych Polityki. Od 2014 roku jest zatrudniony w Instytucie Chemii Organicznej Politechniki Łódzkiej na etacie adiunkta.

Dr inż. Łukasz Albrecht jest współautorem 46 publikacji w czasopiśmie z listy filadelfijskiej oraz osiemnastu komunikatów na krajowych i międzynarodowych konferencjach naukowych.