

Kovács Béla a Kossuth Lajos Tudományegyetem, Természettudományi Karán 1987-ben okleveles vegyészként végzett, azt követően a Debreceni Agrártudományi Egyetem, és jogutódján dolgozik.

1998-ban szerezte meg PhD. doktori fokozatát a Mezőgazdaságtudomány tudományágban, majd 2003-ban habilitált a Debreceni Egyetemen Növénytermesztési- és Kertészeti Tudományok területén. Egyetemi tanár.

A Debreceni Akadémiai Bizottság munkájában először, mint a Kémiai Szakbizottság Mezőgazdasági Kémiai és Élelmiszerfeldolgozási Munkabizottság titkáráként vett részt 2000-től 11 éven keresztül, eközben 2005-től megválasztották a Debreceni Akadémiai Bizottság Kémiai Szakbizottsága titkárának is. Ezt a feladatát 3 éven keresztül látta el. A 11 évig tartó titkári teendőket követően, 2011-től a Debreceni Akadémiai Bizottság, Kémiai Szakbizottságának Mezőgazdasági Kémiai és Élelmiszerfeldolgozási Munkabizottság elnöke lett, mely elnöki feladatokat 2014-től a Debreceni Akadémiai Bizottság, Agrártudományi Szakbizottsága, Agrokémiai és Élelmiszertudományi Munkabizottság keretei között folytatta. 2001-től a fenti beosztásokkal párhuzamosan a DAB vezetőségi tagjaként, az MTA Debreceni Területi Bizottságának Tudományos titkári teendőit is ellátta 8 éven keresztül, 2019-ig. A tudományos titkári beosztása utolsó 3 évében megválasztották a Debreceni Akadémiai Bizottság, Agrártudományi Szakbizottság elnökének is, mely feladatokat 2019-ig végezte.

Kovács Béla professzor úr Debreceni Egyetem, Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Kar Élelmiszertudományi Intézet vezetője, a Kar általános dékánhelyettese. Kutatási területe, mezőgazdasági és környezeti kémia, mérési módszerfejlesztés. A Táplálkozás- és Élelmiszertudományi Doktori Iskola törzstagja, témavezetése mellett 11 hallgató szerzett tudományos fokozatot. Eddig 150 tudományos közleményére 1162 hivatkozással 17 Hirsch indexet ért el.