

W 2014r. w powiecie funkcjonowały 23 gimnazja (w tym jedno specjalne). We wszystkich szkołach tego stopnia uczyło się 3 390 uczniów. Najwięcej szkół gimnazjalnych działało w gminie Koronowo (7). W gminach Dąbrowa Chełmińska i Dobrcz były po 3 gimnazja, a w pozostałych gminach (Białe Błota, Nowa Wieś Wielka, Osielsko, Sicienko i Solec Kujawski) po 2 gimnazja. Od 2004r. powstały w powiecie 3 nowe szkoły gimnazjalne (w Dąbrowie Chełmińskiej i Solcu Kujawskim). W gimnazjach na obszarze powiatu w 2014r. działało średnio po 7 oddziałów z 21 uczniami. Najliczniejsze klasy były w gminach Białe Błota (średnio po 26 uczniów), Sicienko (średnio po 24 uczniów) i Osielsko (średnio po 23 uczniów). Najmniejsze klasy (średnio po 19 uczniów) działały w Dąbrowie Chełmińskiej, Koronowie i Nowej Wsi Wielkiej. Między 2004r. a 2013r. w powiecie zauważalny był spadek liczby uczniów gimnazjów. W 2014r. nastąpiło lekkie wyhamowanie tego procesu w postaci niewielkiego wzrostu liczby uczniów. Największy spadek liczby uczniów szkół gimnazjalnych nastąpił w gminach Koronowo (do 2013r. o ponad 35%) i Solec Kujawski (w badanym okresie o około 30%). Na podobnym poziomie liczba uczniów gimnazjów utrzymuje się w gminach Osielsko i Białe Błota, natomiast szkoły w Dąbrowie Chełmińskiej, Nowej Wsi Wielkiej i Dobrczu zanotowały niewielkie spadki. W 2014r. w powiecie bydgoskim nauczycieli pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych w przeliczeniu na etaty było 554,12 (w tym 8,45 w szkołach specjalnych) w szkołach podstawowych i 315,68 (w tym 6,27 w szkołach specjalnych) w gimnazjach.

Powiat Bydgoski jest organem prowadzącym dla czterech szkół ponadgimnazjalnych, szkoły specjalnej oraz poradni psychologiczno-pedagogicznej. Trzy szkoły znajdują się w Koronowie, jedna w Solcu Kujawskim i jedna w Karolewie (gmina Dobrcz).

Aktualnie wg stanu na 30 września 2015 r. sieć szkół tworzą:

1. Liceum Ogólnokształcące im. Leona Wyczółkowskiego w Koronowie;
2. Zespół Szkół Zawodowych im. gen. Stanisława Maczka w Koronowie, w ramach którego funkcjonuje:
  - a) Czteroletnie Technikum kształcące w zawodach:
    - technik ekonomista;
    - technik mechanik;
    - technik handlowiec;
    - technik informatyk,
  - b) Zasadnicza Szkoła Zawodowa kształcąca w zawodach:
    - mechanik pojazdów samochodowych;
    - sprzedawca;