

Określenie obszaru wiedzy, dziedziny nauki i dyscypliny naukowej albo dziedziny sztuki i dyscypliny artystycznej, w zakresie których prowadzone będą studia

Studiów III stopnia o profilu ogólnoakademickim w obszarze nauk ścisłych, w dziedzinie nauk fizycznych, dyscyplina naukowa: fizyka oraz w dziedzinie nauk chemicznych, dyscyplina naukowa: chemia, na Wydziale Matematyczno-Przyrodniczym Akademii im. Jana Długosza w Częstochowie, są prowadzone w systemie czteroletnich studiów stacjonarnych.

Absolwent studiów III stopnia będzie mógł otrzymać stopień dr nauk fizycznych lub dr nauk chemicznych.

Absolwent studiów doktoranckich prowadzonych na Wydziale Matematyczno-Przyrodniczym Akademii im. Jana Długosza w Częstochowie będzie posiadał wiedzę, umiejętności i kompetencje społeczne niezbędne do prowadzenia pracy badawczej i naukowej, a także pracy dydaktycznej ze studentami. Kwalifikacje absolwenta o charakterze ogólnym i szczegółowym dotyczyć będą trzech obszarów: wiedzy, umiejętności i postaw (kompetencji społecznych). Zakres zdobytej wiedzy absolwenta będzie obejmował znajomość nie tylko zagadnień teoretycznych z wybranej dyscypliny naukowej, jak również nowoczesną wiedzę na temat metod prowadzenia badań naukowych. Ponadto, zdobędzie wiedzę z dziedzin, które w przewodzie doktorskim będą przedmiotem egzaminów (dziedzina podstawowa i dodatkowa oraz język nowożytny). W odniesieniu do umiejętności, absolwent będzie potrafił dokonać wyboru adekwatnych metod prowadzenia badań naukowych z wybranej dyscypliny. Przy wykorzystaniu uzyskanej wiedzy, będzie dobrze radził sobie z rozwiązywaniem pojawiających się problemów praktycznych. Ponadto, absolwent będzie potrafił samodzielnie uzupełniać zdobyte już wiadomości oraz będzie posiadał świadomość ciągłego i systematycznego samokształcenia, etycznego postępowania w życiu zawodowym oraz poczucie odpowiedzialności związanej z pracą naukowca i nauczyciela.