| Efekty uczenia się na kierunku | Opis kierunkowych efektów uczenia się. Po zakończeniu studiów absolwent: | Odniesienie efektów kształcenia do obszaru wiedzy | Kontrola pokrycia efektów kierunkowych efektami przedmiotów niespecjalnościowych | MODUŁ 1 Przedmioty kształcenia ogólnego | | | | | MODUŁ 2 Przedmioty podstawowe | | | | | | | | | | | | | | | | | | MODUŁ 3 Przedmioty kierunkowe | | | | | | | | | | | | | | | | | |