*Załącznik nr 1 do SZOOP*

**Tabela transpozycji PI na Działania/Poddziałania w poszczególnych osiach priorytetowych**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Numer  i nazwa  osi priorytetowej** | **Nr Działania** | **Nr Poddziałania**  **(jeśli dotyczy)** | **Nr CT** | **Nr PI** |
| **1.Innowacje i nauka** | **1.1** Wsparcie infrastruktury B+R *(projekty konkursowe)* | Nd. | 1 | **1a.** Udoskonalanie infrastruktury badań  i innowacji i zwiększanie zdolności do osiągnięcia doskonałości w zakresie badań i innowacji oraz wspieranie ośrodków kompetencji,  w szczególności tych, które leżą w interesie Europy. |
| **1.2** Badania i rozwój  w sektorze świętokrzyskiej przedsiębiorczości *(projekty konkursowe)* | Nd. | 1 | **1b.** Promowanie inwestycji przedsiębiorstw  w badania i innowacje, rozwijanie powiązań  i synergii między przedsiębiorstwami, ośrodkami badawczo-rozwojowymi i sektorem szkolnictwa wyższego, w szczególności promowanie inwestycji w zakresie rozwoju produktów i usług, transferu technologii, innowacji społecznych, ekoinnowacji, zastosowań w dziedzinie usług publicznych, tworzenia sieci, pobudzania popytu, klastrów i otwartych innowacji poprzez inteligentną specjalizację, oraz wspieranie badań technologicznych i stosowanych, linii pilotażowych, działań w zakresie wczesnej walidacji produktów, zaawansowanych zdolności produkcyjnych i pierwszej produkcji,  w szczególności w dziedzinie kluczowych technologii wspomagających, oraz rozpowszechnianie technologii o ogólnym przeznaczeniu. |
| **1.3** Wsparcie świętokrzyskich Instytucji Otoczenia Biznesu  w celu promocji innowacji  w sektorze przedsiębiorstw *(projekty konkursowe)* | Nd. | 1 | **1b.** Promowanie inwestycji przedsiębiorstw  w badania i innowacje, rozwijanie powiązań  i synergii między przedsiębiorstwami, ośrodkami badawczo-rozwojowymi i sektorem szkolnictwa wyższego, w szczególności promowanie inwestycji w zakresie rozwoju produktów i usług, transferu technologii, innowacji społecznych, ekoinnowacji, zastosowań w dziedzinie usług publicznych, tworzenia sieci, pobudzania popytu, klastrów i otwartych innowacji poprzez inteligentną specjalizację, oraz wspieranie badań technologicznych i stosowanych, linii pilotażowych, działań w zakresie wczesnej walidacji produktów, zaawansowanych zdolności produkcyjnych i pierwszej produkcji,  w szczególności w dziedzinie kluczowych technologii wspomagających, oraz rozpowszechnianie technologii o ogólnym przeznaczeniu. |
| **2. Konkurencyjna gospodarka** | **2.1** Wsparcie świętokrzyskich IOB w celu zwiększenia poziomu przedsiębiorczości  w regionie *(projekty konkursowe)* | Nd. | 3 | **3a.** Promowanie przedsiębiorczości,  w szczególności poprzez ułatwianie gospodarczego wykorzystywania nowych pomysłów oraz sprzyjanie tworzeniu nowych firm, w tym również poprzez inkubatory przedsiębiorczości. |
| **2.2** Tworzenie nowych terenów inwestycyjnych *(projekty konkursowe)* | Nd. | 3 | **3a.**Promowanie przedsiębiorczości,  w szczególności poprzez ułatwianie gospodarczego wykorzystywania nowych pomysłów oraz sprzyjanie tworzeniu nowych firm, w tym również poprzez inkubatory przedsiębiorczości. |
| **2.3** Tworzenie nowych modeli biznesowych świętokrzyskich przedsiębiorstw *(projekty konkursowe)* | Nd. | 3 | **3b.** Opracowywanie i wdrażanie nowych modeli biznesowych dla MŚP, w szczególności w celu umiędzynarodowienia. |
| **2.4** Promocja gospodarcza kluczowych branż gospodarki regionu *(projekt pozakonkursowy)* | Nd. | 3 | **3b.** Opracowywanie i wdrażanie nowych modeli biznesowych dla MŚP, w szczególności w celu umiędzynarodowienia. |
| **2.5** Wsparcie inwestycyjne sektora MŚP *(projekty konkursowe)* | Nd. | 3 | **3c.** Wspieranie tworzenia i poszerzania zaawansowanych zdolności w zakresie rozwoju produktów i usług. |
| **2.6** Dokapitalizowanie Instrumentów Finansowych *(projekty konkursowe)* | Nd. | 3 | **3c.** Wspieranie tworzenia i poszerzania zaawansowanych zdolności w zakresie rozwoju produktów i usług. |
| **3.Efektywna i zielona energia** | **3.1** Wytwarzanie i dystrybucja energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych *(projekty konkursowe)* | Nd. | 4 | **4a.** Wspieranie wytwarzania i dystrybucji energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych. |
| **3.2** Efektywność energetyczna i odnawialne źródła energii  w przedsiębiorstwach *(projekty konkursowe)* | Nd. | 4 | **4b.**Promowanie efektywności energetycznej  i korzystania z odnawialnych źródeł energii  w przedsiębiorstwach. |
| **3.3** Poprawa efektywności energetycznej z wykorzystaniem odnawialnych źródeł energii  w sektorze publicznym  i mieszkaniowym *(projekty konkursowe)* | Nd. | 4 | **4c.** Wspieranie efektywności energetycznej inteligentnego zarządzania energią  i wykorzystania odnawialnych źródeł energii  w infrastrukturze publicznej, w tym w budynkach publicznych i sektorze mieszkaniowym. |
| **3.4** Strategia niskoemisyjna, wsparcie zrównoważonej multimodalnej mobilności miejskiej *(projekty konkursowe)* | Nd. | 4 | **4e.** Promowanie strategii niskoemisyjnych dla wszystkich rodzajów terytoriów, w szczególności dla obszarów miejskich, w tym wspieranie zrównoważonej multimodalnej mobilności miejskiej i działań adaptacyjnych mających oddziaływanie łagodzące na zmiany klimatu. |
| **4. Dziedzictwo naturalne i kulturowe** | **4.1** Przeciwdziałanie skutkom klęsk żywiołowych  oraz usuwanie ich skutków *(projekty konkursowe)* | Nd. | 5 | **5b.** Wspieranie inwestycji ukierunkowanych na konkretne rodzaje zagrożeń przy jednoczesnym zwiększeniu odporności na klęski i katastrofy  i rozwijaniu systemów zarządzania klęskami  i katastrofami. |
| **4.2** Gospodarka odpadami *(projekty konkursowe)* | Nd. | 6 | **6a.** Inwestowanie w sektor gospodarki odpadami celem wypełnienia zobowiązań określonych  w dorobku prawnym Unii w zakresie środowiska oraz zaspokojenia wykraczających poza te zobowiązania potrzeb inwestycyjnych określonych przez państwa członkowskie. |
| **4.3** Gospodarka wodno-ściekowa *(projekty konkursowe)* | Nd. | 6 | **6b.** Inwestowanie w sektor gospodarki wodnej celem wypełnienia zobowiązań określonych  w dorobku prawnym Unii w zakresie środowiska oraz zaspokojenia wykraczających poza te zobowiązania potrzeb inwestycyjnych, określonych przez państwa członkowskie. |
| **4.4** Zachowanie dziedzictwa kulturowego i naturalnego *(projekty konkursowe)* | Nd. | 6 | **6c.** Zachowanie, ochrona, promowanie i rozwój dziedzictwa naturalnego i kulturowego. |
| **4.5** Ochrona i wykorzystanie obszarów cennych przyrodniczo *(projekty konkursowe)* | Nd. | 6 | **6d.** Ochrona i przywrócenie różnorodności biologicznej, ochrona i rekultywacja gleby oraz wspieranie usług ekosystemowych, także poprzez program „Natura 2000” i zieloną infrastrukturę. |
| **5. Nowoczesna komunikacja** | **5.1** Infrastruktura drogowa *(projekt pozakonkursowy)* | Nd. | 7 | **7b.** Zwiększenie mobilności regionalnej poprzez łączenie węzłów drugorzednych  i trzeciorzednych z infrastrukturą TEN-T, w tym  z węzłami multimodalnymi. |
| **5.2** Infrastruktura kolejowa *(projekt pozakonkursowy  i konkursowy)* | Nd. | 7 | **7d.** Rozwój i rehabilitacja kompleksowych, wysokiej jakości i interoperacyjnych systemów transportu kolejowego oraz propagowania działań służących zmniejszaniu hałasu. |
| **6. Rozwój miast** | **6.1** Efektywność energetyczna w sektorze publicznym - ZIT KOF *(projekt pozakonkursowy)* | Nd. | 4 | **4c.** Wspieranie efektywności energetycznej, inteligentnego zarządzania energią  i wykorzystywania odnawialnych źródeł energii  w infrastrukturze publicznej, w tym w budynkach publicznych i sektorze mieszkaniowym. |
| **6.2** Promowanie strategii niskoemisyjnych oraz zrównoważona mobilność miejska – ZIT KOF *(projekt pozakonkursowy)* | Nd. | 4 | **4e.** Promowanie strategii niskoemisyjnych dla wszystkich rodzajów terytoriów, w szczególności dla obszarów miejskich, w tym wspieranie zrównoważonej multimodalnej mobilności miejskiej i działań adaptacyjnych mających oddziaływanie łagodzące na zmiany klimatu. |
| **6.3** Ochrona i wykorzystanie obszarów cennych przyrodniczo - ZIT KOF *(projekt pozakonkursowy)* | Nd. | 6 | **6d.** Ochrona i przywrócenie różnorodności biologicznej, ochrona i rekultywacja gleby oraz wspieranie usług ekosystemowych, także poprzez program „Natura 2000” i zielonej infrastruktury. |
| **Działanie** 6.4 Infrastruktura drogowa – ZIT KOF *(projekt pozakonkursowy)* | Nd. | 7 | **7b.** Zwiększenie mobilności regionalnej poprzez łączenie węzłów drugorzędnych i trzeciorzędnych z infrastrukturą TEN-T, w tym  z węzłami multimodalnymi. |
| **6.5** Rewitalizacja obszarów miejskich i wiejskich *(projekty konkursowe)* | Nd. | 9 | **9b.** Wspieranie rewitalizacji fizycznej, gospodarczej i społecznej ubogich społeczności na obszarach miejskich i wiejskich. |
| **6.6** Infrastruktura edukacyjna i szkoleniowa - ZIT KOF *(projekt pozakonkursowy)* | Nd. | 10 | **10a.** Inwestycje w edukację, umiejętności  i uczenie się przez całe życie poprzez rozwój infrastruktury edukacyjnej i szkoleniowej. |
| **7. Sprawne usługi publiczne** | **7.1** Rozwój e-społeczeństwa *(projekty konkursowe)* | Nd. | 2 | **2c.** Wzmocnienie zastosowań TIK dla e-administracji, e-uczenia się, e-włączenia społecznego, e-kultury i e-zdrowia. |
| **7.2** Rozwój potencjału endogenicznego jako element strategii terytorialnej dla określonych obszarów *(projekty konkursowe)* | Nd. | 8 | **8b.** Wspieranie wzrostu gospodarczego sprzyjającego zatrudnieniu poprzez rozwój potencjału endogenicznego jako elementu strategii terytorialnej dla określonych obszarów, w tym poprzez przekształcanie upadających regionów przemysłowych i zwiększenie dostępu do określonych zasobów naturalnych  i kulturalnych oraz ich rozwój. |
| **7.3** Infrastruktura zdrowotna  i społeczna *(projekty konkursowe)* | Nd. | 9 | **9a.** Inwestycje w infrastrukturę zdrowotną  i społeczną, które przyczyniają się do rozwoju krajowego, regionalnego i lokalnego, zmniejszania nierówności w zakresie stanu zdrowia, promowanie włączenia społecznego poprzez lepszy dostęp do usług społecznych, kulturalnych i rekreacyjnych, oraz przejścia  z usług instytucjonalnych na usługi na poziomie społeczności lokalnych. |
| **7.4** Rozwój infrastruktury edukacyjnej i szkoleniowej *(projekty konkursowe)* | Nd. | 10 | **10a.** Inwestycje w edukację, umiejętności  i uczenie się przez całe życie poprzez rozwój infrastruktury edukacyjnej i szkoleniowej. |
| **8.** **Rozwój edukacji  i aktywne społeczeństwo** | **8.1** Równość mężczyzn  i kobiet we wszystkich dziedzinach, w tym dostęp do zatrudnienia, rozwój kariery, godzenie życia zawodowego  i prywatnego | **8.1.1** Zwiększanie dostępu do opieki nad dziećmi do lat 3 *(projekty konkursowe)* | 8 | **8iv.** Równość mężczyzn i kobiet we wszystkich dziedzinach, w tym dostęp do zatrudnienia, rozwój kariery, godzenie życia zawodowego  i prywatnego oraz promowanie równości wynagrodzeń za taka samą pracę. |
| **8.1.2** Zwiększanie dostępu do opieki nad dziećmi do lat 3  – ZIT *(projekty konkursowe)* |
| **8.2** Aktywne i zdrowe starzenie się | **8.2.1** Przeciwdziałanie przedwczesnemu opuszczaniu rynku pracy przez osoby w wieku aktywności zawodowej  *(projekty konkursowe)* | 8 | **8vi**. Aktywne i zdrowe starzenie się. |
| **8.2.2** Wsparcie profilaktyki zdrowotnej w regionie  *(projekty konkursowe)* |
| **8.2.3** Wsparcie profilaktyki zdrowotnej – ZIT  *(projekty konkursowe)* |
| **8.3** Zwiększenie dostępu do wysokiej jakości edukacji przedszkolnej oraz kształcenia podstawowego, gimnazjalnego  i ponadgimnazjalnego | **8.3.1** Upowszechnianie i wzrost jakości edukacji przedszkolnej *(projekty konkursowe)* | 10 | **10i.** Ograniczenie i zapobieganie przedwczesnemu kończeniu nauki szkolnej oraz zapewnianie równego dostępu do dobrej jakości wczesnej edukacji elementarnej oraz kształcenia podstawowego, gimnazjalnego  i ponadgimnazjalnego, z uwzględnieniem formalnych, nieformalnych i pozaformalnych ścieżek kształcenia umożliwiających ponowne podjęcie kształcenia i szkolenia. |
| **8.3.2** Wsparcie kształcenia podstawowego w zakresie kompetencji kluczowych *(projekty konkursowe)* |
| **8.3.3** Rozwój edukacji kształcenia ogólnego  w zakresie stosowania TIK *(projekty konkursowe)* |
| **8.3.4** Rozwój szkolnictwa ponadpodstawowego  w budowaniu kompetencji kluczowych *(projekty konkursowe)* |
| **8.3.5** Realizacja programu stypendialnego skierowanego do uczniów szkół ponadpodstawowych *(projekt pozakonkursowy)* |
| **8.3.6** Wzrost jakości edukacji ogólnej – ZIT  *(projekty konkursowe)* |
| **8.4** Kształcenie ustawiczne osób dorosłych | **8.4.1** Podnoszenie umiejętności lub kwalifikacji osób dorosłych w obszarze ICT i języków obcych – Operator PSF  *(projekty konkursowe)* | 10 | **10iii.** Wyrównywanie dostępu do uczenia się przez całe życie o charakterze formalnym, nieformalnym i pozaformalnym wszystkich grup wiekowych, poszerzanie wiedzy, podnoszenie umiejętności i kompetencji siły roboczej oraz promowanie elastycznych ścieżek kształcenia ,  w tym poprzez doradztwo zawodowe  i potwierdzanie nabytych kompetencji. |
| **8.4.2** Podnoszenie umiejętności lub kwalifikacji osób dorosłych w obszarze ICT i języków obcych poprzez realizację oddolnych inicjatyw edukacyjnych *(projekty konkursowe)* |
| **8.4.3**Podnoszenie umiejętności lub kwalifikacji osób dorosłych w obszarze ICT i języków obcych poprzez realizację oddolnych inicjatyw edukacyjnych – ZIT  *(projekty konkursowe)* |
| **8.5** Rozwój i wysoka jakość szkolnictwa zawodowego oraz kształcenia ustawicznego | **8.5.1** Podniesienie jakości kształcenia zawodowego oraz wsparcie na rzecz tworzenia i rozwoju CKZiU  *(projekty konkursowe)* | 10 | **10iv.** Lepsze dopasowywanie systemów kształcenia i szkolenia do potrzeb rynku pracy, ułatwianie przechodzenia z etapu kształcenia do etapu zatrudnienia oraz wzmacnianie systemów kształcenia i szkolenia zawodowego i ich jakości, w tym poprzez mechanizmy prognozowania umiejętności, dostosowania programów nauczania oraz tworzenia i rozwoju systemów uczenia się poprzez praktyczną naukę zawodu realizowaną w ścisłej współpracy  z pracodawcami. |
| **8.5.2** Realizacja programu stypendialnego skierowanego do uczniów zdolnych szkół kształcenia zawodowego *(projekt pozakonkursowy)* |
| **8.5.3** Edukacja formalna i pozaformalna osób dorosłych *(projekty konkursowe)* |
| **8.5.4** Kształcenie ustawiczne – ZIT *(projekty konkursowe)* |
| **9. Włączenie społeczne  i walka z ubóstwem** | **9.1** Aktywna integracja zwiększająca szanse na zatrudnienie *(projekty konkursowe)* | Nie dotyczy | 9 | **9i.** Aktywne włączenie, w tym z myślą  o promowaniu równych szans oraz aktywnego uczestnictwa i zwiększaniu szans na zatrudnienie. |
| **9.2** Ułatwienie dostępu do wysokiej jakości usług społecznych i zdrowotnych | **9.2.1** Rozwój wysokiej jakości usług społecznych  *(projekty konkursowe)* | 9 | **9iv.** Ułatwianie dostępu do przystępnych cenowo, trwałych oraz wysokiej jakości usług,  w tym opieki zdrowotnej i usług socjalnych świadczonych w interesie ogólnym. |
| **9.2.2** Rozwój wysokiej jakości usług społecznych  i zdrowotnych – ZIT *(projekty konkursowe)* |
| **9.2.3** Rozwój wysokiej jakości usług zdrowotnych  *(projekty konkursowe)* |
| **9.3** Wspieranie ekonomii  i przedsiębiorczości społecznej w celu ułatwienia dostępu do zatrudnienia. | **9.3.1** Wsparcie sektora ekonomii społecznej  *(projekty konkursowe)* | 9 | **9v.** Wspieranie przedsiębiorczości społecznej  i integracji zawodowej w przedsiębiorstwach społecznych oraz ekonomii społecznej  i solidarnej w celu ułatwiania dostępu do zatrudnienia. |
| **9.3.2** Koordynacja działań na rzecz ekonomii społecznej *(projekt pozakonkursowy)* |
| **10. Otwarty rynek pracy** | **10.1** Działania publicznych służb zatrudnienia na rzecz podniesienia aktywności zawodowej osób powyżej  29 roku życia *(projekty pozakonkursowe)* | Nie dotyczy | 8 | **8i.** Dostęp do zatrudnienia dla osób poszukujących pracy i osób biernych zawodowo, w tym długotrwale bezrobotnych oraz oddalonych od rynku pracy, także poprzez lokalne inicjatywy na rzecz zatrudnienia oraz wspieranie mobilności pracowników. |
| **10.2** Działania na rzecz podniesienia aktywności zawodowej osób powyżej  29 roku życia | **10.2.1** Wsparcie aktywności zawodowej osób powyżej 29 roku życia pozostających bez zatrudnienia  *(projekty konkursowe)* | 8 |
| **10.2.2** Wsparcie aktywności zawodowej osób powyżej 29 roku życia pozostających bez zatrudnienia – ZIT  *(projekty konkursowe)* |
| **10.3** Mobilność zawodowa  i geograficzna w ramach sieci Eures wspierana przez publiczne służby zatrudnienia, WK OHP oraz podmioty akredytowane przez MPiPS | **10.3.1** Mobilność zawodowa i geograficzna w ramach sieci Eures, wspierana przez publiczne służby zatrudnienia *(projekty pozakonkursowe)* | 8 |
| **10.3.2** Mobilność zawodowa i geograficzna w ramach sieci Eures, wspierana przez WK OHP oraz podmioty akredytowane przez MPiPS *(projekty konkursowe).* |
| **10.4** Rozwój przedsiębiorczości  i tworzenie nowych miejsc pracy | **10.4.1** Wsparcie rozwoju przedsiębiorczości poprzez zastosowanie instrumentów zwrotnych i bezzwrotnych *(projekty konkursowe)* | 8 | **8iii.** Praca na własny rachunek, przedsiębiorczość i tworzenie przedsiębiorstw,  w tym innowacyjnych mikro-, małych i średnich przedsiębiorstw. |
| **10.4.2** Wsparcie rozwoju przedsiębiorczości poprzez zastosowanie instrumentów bezzwrotnych - ZIT *(projekty konkursowe)* |
| **10.5** Przystosowanie pracowników, przedsiębiorstw  i przedsiębiorców do zmian  *(projekty konkursowe)* | Nie dotyczy | 8 | **8v.** Przystosowanie pracowników, przedsiębiorstw i przedsiębiorców do zmian. |