

## Załącznik nr 5 do Regulaminu naboru uczestników wizyty studyjnej: Tabela Inteligentne Specjalizacje Województwa Podlaskiego

Grupa IS	Sektory gospodarki <sup>1</sup>	Priorytetowe działania
1. Rdzeń specjalizacji „Innowacje w obszarach, w których już dziś województwo posiada ponadprzeciętny potencjał”	<b>1.1. Przemysł rolno- spożywczy i sektory powiązane łańcuchem wartości oraz ICT w powiązaniu z sektorem</b> <i>(wyznaczone głównie ze względu na wysokie LQzatr)</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– wydajne rolnictwo i precyzyjna produkcja roślinna i zwierzęca</li> <li>– przemysł spożywczy, w szczególności produkcja i przetwórstwo mleka</li> <li>– systemy monitorowania wydajności i jakości w produkcji roślinnej, zwierzęcej i przetwórstwie mleka</li> <li>– żywność wysokiej jakości, żywność tradycyjna, biożywność</li> <li>– logistyka i dystrybucja na potrzeby sektora</li> <li>– wykorzystanie surowców rolniczych na cele niespożywcze</li> <li>– inne powiązane</li> </ul>
	<b>1.2. Przemysł metalowo- maszynowy, szkodniczy i sektory powiązane łańcuchem wartości oraz ICT w powiązaniu z sektorem</b> <i>(wyznaczone głównie ze względu na wysokie LQzatr)</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– przetwórstwo metali</li> <li>– produkcja maszyn i urządzeń, w szczególności na potrzeby rolnictwa, budownictwa, leśnictwa i przemysłu spożywczego</li> <li>– produkcja statków i łodzi z wykorzystaniem nowoczesnych materiałów, konstrukcji i oprzyrządowania</li> <li>– robotyka, przemysł 4.0</li> <li>– inne powiązane</li> </ul>
	<b>1.3. Sektor medyczny, nauki o życiu i sektory powiązane łańcuchem wartości oraz ICT w powiązaniu z sektorem</b> <i>(wyznaczone głównie ze względu na wysoki potencjał naukowo-badawczy)</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– diagnostyka chorób cywilizacyjnych</li> <li>– genetyka i biologia molekularna</li> <li>– wytwarzanie produktów leczniczych</li> <li>– nowoczesne metody terapii, w tym leczenia bezpłodności</li> <li>– technologie inżynierii medycznej, biotechnologia/bioinformatyka</li> <li>– medycyna regeneracyjna, srebrna gospodarka</li> <li>– rehabilitacja, fizykoterapia, turystyka zdrowotna</li> <li>– implanty medyczne</li> <li>– technologie sensorowe oraz robotyka w medycynie, Internet rzeczy w medycynie</li> <li>– inne powiązane</li> </ul>
	<b>1.4. Ekoinnowacje, nauki o środowisku i sektory powiązane łańcuchem wartości oraz ICT w powiązaniu z sektorem</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– ekoinnowacje</li> <li>– ekorozwój (np. inżynieria ekologiczna, badania nad bioróżnorodnością, ekoturystyka)</li> <li>– rolnictwo i przetwórstwo ekologiczne</li> <li>– zrównoważone pozyskiwanie i przetwarzanie drewna oraz innych surowców</li> <li>– OZE w modelu rozproszonym, produkcja urządzeń do wytwarzania energii z OZE, pozyskiwanie energii z odpadów z wyłączeniem działalności wyrządzających poważne szkody GOZ</li> <li>– budownictwo ekologiczne, zasobo- i energooszczędne, produkcja domów</li> </ul>

<sup>1</sup> Sektory gospodarki stanowiące IS nie są definiowane przez grupy PKD, aby nie pominąć istotnych działalności tworzących rzeczywiste powiązania gospodarcze, nieodzwierciedlone w klasyfikacji administracyjnej i statystycznej.

