



ZPORR

Zintegrowany Program
Operacyjny
Rozwoju Regionalnego



ZBADANIE POTENCJAŁU INNOWACYJNEGO SUBREGIONU RADOMSKIEGO

raport z badań
etap I
DIAGNOZA

pod redakcją

Katarzyny Głąbickiej i Janusza Kalotki



Politechnika Radomska

im. Kazimierza Pułaskiego

Radom 2008

Praca pod redakcją
Katarzyny Głębickiej, Janusza Kalotki

Copyright © by Politechnika Radomska, Radom 2008

ISBN 978-83-7351-234-4

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego
w ramach działania 2.6 Regionalne Strategie Innowacyjne i transfer wiedzy
Priorytetu 2

Wzmocnienie rozwoju zasobów ludzkich w regionach ZPORR

Druk i oprawa:

Wydawnictwo Instytutu Technologii Eksploatacji – PIB
26-600 Radom, ul. K. Pułaskiego 6/10, tel. (048) 36-442-41
<http://www.itee.radom.pl> e-mail: @itee.radom.pl

Elżbieta Noworol-Luft, Arkadiusz Durasiewicz
Biuro Projektu
Politechnika Radomska

ASPEKTY METODOLOGICZNE

Przed rozpoczęciem badań ankietowych została w pierwszej fazie projektu utworzona wstępna baza danych dotyczących beneficjentów ostatecznych (wykaz firm, instytucji). W okresie od 2 listopada 2006 do 31 stycznia 2007r. zamieszczono na liście ogółem 3688 beneficjentów, w tym:

- uczelnie wyższe i instytucje B+R – ogółem 21 jednostek,
- ośrodki wspierania przedsiębiorczości - 11 jednostek,
- samorząd terytorialny – 78 jednostek (w tym: 8 urzędy powiatowe i 65 urzędy gminne),
- przedsiębiorcy – 3572 jednostki (Radom – 3007, powiaty – 565),
- organizacje zrzeszające przedsiębiorców – 4 jednostki,
- zorganizowane kompleksy gospodarcze – 2.

Według 8 powiatów i 45 gmin subregionu radomskiego w sposób następujący:

powiat radomski: 80

Gmina Pionki	38
Gmina Gózd	1
Gmina Iłża	8
Gmina Jastrzębia	2
Gmina Jedlińsk	6
Gmina Jedlnia Letnisko	2
Gmina Kowala Stępcina	4
Gmina Przytyk	2
Gmina Skaryszew	6
Gmina Wierzbica	3
Gmina Wolanów	3
Gmina Zakrzew	5

powiat kozienicki: 54

Gmina Miejsko-Wiejska Kozienice	38
Gmina Wiejska Magnuszew	10
Gmina Garbatka Letnisko	3
Gmina Świerże Górne	3

powiat grójecki: 194

Gmina Miejsko-Wiejska Grójec	164
Gmina Wiejska Chynów	6
Gmina Wiejska Belsk Duży	5
Gmina Miejsko-Wiejska Mogielnica	3
Gmina Miejsko-Wiejska Nowe Miasto Nad Pilicą	2
Gmina Miejsko-Wiejska Warka	8
Gmina Goszczyn	3
Gmina Drwalew	1
Gmina Jasieniec	2

powiat przysuski: 31

Gmina Wiejska Borkowice	2
Gmina Wiejska Gielniów	2
Gmina Wiejska Klwów	16
Gmina Wiejska Odrzywół	2
Gmina Miejsko-Wiejska Przysucha	9

powiat białobrzeski: 43

Gmina Miejsko-Wiejska Białobrzegi	6
Gmina Wiejska Promna	20
Gmina Wiejska Stara Błotnica	11
Gmina Stromiec	1

powiat szydłowiecki: 145

Gmina Wiejska Chlewiska	1
Gmina Wiejska Jastrząb	3
Gmina Wiejska Orońsko	47
Gmina Miejsko-Wiejska Szydłowiec	94

powiat zwoleński: 14

Gmina Wiejska Przytęk	7
Gmina Kazanów	1
Gmina Zwoleń	6

powiat lipski: 4

Gmina Ciepiałów	2
Gmina Lipsko	2

Ustalono zostały trzy kryteria wyboru 1000 firm mających wziąć udział w badaniu:

- wg PKD,
- wg lokalizacji,
- wg wielkości i procentowego rozmieszczenia w subregionie radomskim.

Kryteria te pomogły ustalić następującą próbę badawczą:

50% średnie przedsiębiorstwa

- 25% małe przedsiębiorstwa,
- 5% duże przedsiębiorstwa,
- 10% instytucje naukowo-badawcze,
- 5% samorządy terytorialne,
- 5% samorządy gospodarcze.

Ogółem procentowy wykaz przedsiębiorców wg lokalizacji wygląda następująco:

Powiaty – **17,2%**,

Miasto Radom – **71,5%**.

Pozostałe (instytucje sfery nauki i techniki, ośrodki wspierania przedsiębiorczości, zorganizowane kompleksy gospodarcze, władze regionalne i samorządowe, organizacje zrzeszające przedsiębiorców) – **11,3%**.

Tabela 1

Procentowy wykaz przedsiębiorców	
Powiat radomski	5,9
Powiat kozienicki	1,9
Powiat przysuski	1,2
Powiat grójecki	4,1
Powiat białobrzeski	0,7
Powiat szydłowiecki	2,5
Powiat zwoleński	0,6
Powiat lipski	0,3
Ogółem w powiatach	17,2
Miasto Radom	71,5

Od 12.03.2007 r. rozpoczęła się ankietyzacja (mikro, małe, średnie i duże) przedsiębiorstw. Każdy z ankierów otrzymał imienny identyfikator.

Do dnia 20.06.2007 r. zbadanych zostało 658 wybranych do badania podmiotów gospodarczych.

W ramach diagnozy potrzeb w zakresie innowacyjności zbadane zostały następujące kwestie: zapotrzebowanie na innowacje produktowe, procesowe, istniejący potencjał innowacyjny. Opisany został również potencjał badawczo - rozwojowy w ujęciu 8 powiatów. Badania zostały zrealizowane metodą wywiadu kwestionariuszowego przeprowadzonego z przedstawicielami zarządów organizacji. Narzędziem badawczym była ankieta.

Obszary tematyczne zamieszczone w ankiecie dla firm były następujące:

- ogólne informacje o badanych przedsiębiorstwach,
- kapitał ludzki badanych przedsiębiorstw,
- przedmiot działalności,
- kondycja finansowa badanych przedsiębiorstw,
- nowe technologie stosowane w firmie,
- strategię innowacyjną stosowaną w firmie,
- kultura organizacyjna firmy,
- strategia rozwoju firmy,
- B+R ,
- innowacyjność firmy.

Obszary tematyczne zamieszczone w ankiecie dla uczelni wyższych to przede wszystkim:

- inwestycje informatyczne,
- poziom zainteresowania studentów uczelnią,
- pozycja konkurencyjna uczelni,
- poziom kwalifikacji pracowników zatrudnionych,
- wartość nakładów inwestycyjnych,
- pozyskiwanie środków unijnych w latach 2007-2013,
- wyposażenie i baza dydaktyczna, zbiór biblioteczny,
- patenty, certyfikaty,
- współpraca z otoczeniem zewnętrznym – uczelnie zagraniczne, organizacje – pozarządowe, gospodarka, samorządy,
- losy absolwentów uczelni,
- kształcenie a zapotrzebowanie lokalnego rynku pracy,
- kadra uczelni, liczba studentów, kierunki kształcenia,
- angażowanie się w przedsięwzięcia ekologiczne.

Tematyka badawcza dla jednostek samorządu terytorialnego:

- strategia rozwoju, w którą wpisana jest problematyka innowacyjności,
- komórka/wydział ds. innowacyjności,
- współpraca w ramach działań innowacyjnych,
- polityka innowacyjna,
- udzielanie wsparcia dla rozwoju lokalnego,
- wykorzystanie funduszy strukturalnych,
- planowane przedsięwzięcia na lata 2007–2013,
- działania na rzecz pozyskania środków zewnętrznych,
- bariery rozwoju,
- podział środków budżetowych.

Tabela. Harmonogram realizacji projektu - etap 1''

Lp.	Etapy realizowanych zadań	Okres realizacji zadań
1	Utworzenie wstępnej bazy danych	03.11.2006–31.01.2007
2	Powołanie Rady Naukowej Projektu i omówienie wstępna, konstrukcja kwestionariusza ankiety i główne obszary badawcze	9.01.2007
3	Przygotowanie ankiety 1-etap badań	30.01.2007
4	Drugie spotkanie Rady Naukowej; zatwierdzenie kwestionariusza ankiety przygotowanej dla 1 etapu badań	20.02.2007
5	Przeszkolenie ankieterów dotyczące sposobu realizacji badań w terenie	5.03. 2007
6	Przeprowadzenie ankiet wśród przedsiębiorstw (I etap badań)	6.03. 2007–31.05.2007
7	Przeprowadzenie ankiet wśród instytucji sfery nauki i techniki	20.06.2007–10.08.2007
8	Przeprowadzenie ankiet wśród jednostek samorządu terytorialnego	20.06.2007–10.08.2007

Źródło: Opracowanie własne