

Opis rozprawy

Imię i nazwisko autora rozprawy	Mgr inż. Sylwia Cygan-Korecka
Imię i nazwisko promotora rozprawy	Dr hab. inż. Anna Ostrega
Wydział	Wydział Górnictwa i Geoinżynierii
Instytut/Katedra/Zakład	Katedra Górnictwa Odkrywkowego
Data obrony (wystarczy rok)	2016
Tytuł rozprawy	Planowanie przestrzenne jako instrument rewitalizacji terenów pogórnich
Język rozprawy	polski
Streszczenie rozprawy w jęz. polskim (max 1400 znaków)	<p>Problematyka dysertacji dotyczy planowania przestrzennego w aspekcie rewitalizacji terenów pogórnich. Głównym celem rozprawy było opracowanie formalno-prawnej metody postępowania w procesie gospodarowania przestrzenią na terenach objętych działalnością wydobywczą. Dlatego, też analizom poddano systemy planowania przestrzennego:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Polski wraz z wybranymi przykładami na potrzeby identyfikacji występujących problemów. - Niemiec i Anglii wraz ze studiami przypadków wskazując dobre rozwiązania, a także praktyczne zastosowanie narzędzi planistycznych. <p>Pozwoliło to na opracowanie metody w dwóch wariantach. Pierwszy z nich, wariant wzorcowy, został oparty na dobrych rozwiązaniach planistycznych stosowanych w Niemczech i Anglii. Drugi z kolei, wariant typowy, odpowiada przypadkom jakie zdarzają się w ostatnich latach w Polsce oraz zawiera propozycję rozwiązań usprawniających proces rewitalizacji, dzięki zastosowaniu dodatkowych, formalno-prawnych i finansowych narzędzi. Warianty wzorcowy poddano analizie SWOT. Wariant typowy zaś zweryfikowano na przykładzie kopalni odkrywkowej surowców skalnych wykorzystując analizy ilościowe i jakościowe.</p> <p>Przedstawione w rozprawie wyniki badań i analiz potwierdzają postawione w pracy tezy, iż ściślejsze powiązanie planowania działalności wydobywczej z procedurą planowania przestrzennego wpływa na większą efektywność procesu rewitalizacji, która wzrasta w połączeniu z innymi narzędziami formalno-prawnymi i finansowymi.</p>
Tytuł i streszczenie rozprawy w jęz. angielskim (max 1400 znaków)	<p>Spatial planning as an instrument of revitalisation of post-mining areas.</p> <p>The subject of the Ph.D. thesis is the spatial planning adopted in regards to the revitalisation of post-mining areas. The main purpose of this research is to develop a formal and legal method of the proceedings of the space management process that can be utilised in the areas</p>

	<p>affected by the mining activities. Consequently, the spatial planning system has been analysed in regards to:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Poland and selected examples to identify the problems; - Germany and England and case studies presenting proper solutions, as well as the practical applications of the planning instruments. <p>The research allows to develop the method in two variants. The first one, a model variant is based on effective planning solutions used in Germany and England. The second one, a typical variant, corresponds to the cases that occurred in Poland in recent years and proposes solutions in order to improve the process of revitalisation in terms of additional formal, legal and financial tools. The model variant is subject to a SWOT analysis. The typical variant was verified based on the example of an aggregate open pit mine using the quantitative and qualitative analysis. Concluding, presented results acknowledge the thesis given in the research. Accordingly, there is a positive correlation between mining operations and the spatial planning. This in turn influences the effectiveness of the revitalisation process, which can be improved when combined with formal, legal and financial tools.</p>
<p>Streszczenie w języku, w którym rozprawa jest napisana</p>	

Cygan-Kozicka
16.11.2015