		STUDY MODULE D	ESCRIPTION FORM		
	f the module/subject ect management			Co. 10 <sup>-</sup>	<sup>de</sup> 11105311011140631
Field of	study	studies - Second-cycle	Profile of study (general academic, practical <b>general academic</b>		Year /Semester
	path/specialty		Subject offered in:		Course (compulsory, elective)
		of Delivery Logistics	Polish		obligatory
Cycle of	f study:		Form of study (full-time,part-time)	)	
	Second-c	ycle studies	part	-tim	10
No. of h	40				No. of credits
Lectur	Classes		Project/seminars:	14	3
Status c		program (Basic, major, other) <b>other</b>	(university-wide, from another	,	ity-wide
Educatio	on areas and fields of sci		unv	CI 3	ECTS distribution (number
technical sciences					and %) 3 100%
LECIII	Technical scie	2000			3 100%
		ences			5 100 %
PhD ema tel of E	onsible for subje D. DSc. Eng. Magdaler il: magdalena.wyrwick +48616653376 ngineering Managema and, Poznań, Strzeleck	na Wyrwicka ka@put.poznan.pl ant			
Prere	equisites in term	s of knowledge, skills an		:	
1	Knowledge	Basic of management and logist	lics		
2	Skills	Basic of Mathematics			
3	Social competencies	Knowledge of communication ru	les		
Assu	mptions and obj	ectives of the course:			
		essence and role in management ition and planning, organization of			management instruments,
	Study outco	mes and reference to the	educational results for	r a f	ield of study
Know	vledge:				
		elations between logistics area and		_W02	2]
		ons of project management - [K2A			
		of project management in logistics			
4. The Skills		WBS, time and cost planning met	nods - [K2A_W21]		
		blems with project management n	nethodology - [K2A U18]		
		blems with project management n	•••••••		
	al competencies:		<u> </u>		
	•	k and team - [K2A_K03]			
	•	nge of tasks and goals - [K2A_K0	6]		
		Assessment metho	ds of study outcomes		

Formative assessment:		
- in lectures - based on participation in lectures,		
- in projects - based on students' activity in classes.		
Summary rating:		
- in lectures - Test (5 problems questions),		
- in projects - Presentations of results of teamwork.		
Course descr	ription	
Project?s place and role in management. Substance and kinds of prand definition of projects. Performance assessment and risk analysis duration and resources. Budgeting. Controlling. Organization of proje Computer software to aid project management. Presentation some p	s. Work breakdown structure (W ect team. Institutional forms of p	BS). Planning of project
Teaching methods:		
Lectures: conventional specialist lecture,		
Projects: team project, work with literature.		
Basic bibliography:		
1. Wysocki R., Efektywne zarządzanie projektami. Tradycyjne, zwinr	ne, ekstremalne, Wydawnictwo	Helion, Gliwice, 2013
2. Wyrwicka M.K. ? Zarządzanie projektami, Wyd. Politechniki Pozna	ańskiej, Poznań 2011	
3. Chrapko M., SCRUM. O zwinnym zarządzaniu projektami, wyd.2.	, Helion, Gliwice 2015	
4. Kozarkiewicz A. ? Zarządzanie portfelami projektów ? Wyd. Profe	sjonalne PWN, Warszawa 2012	
Additional bibliography:		
1. Project Management Institute - Kompendium wiedzy o zarządzani Of Knowledge. PMBOK Guide . 2000 Edition), MT&DC, Warsza		roject Management Bod
<ol> <li>Project Management Institute - Kompendium wiedzy o zarządzani Of Knowledge. PMBOK Guide . 2000 Edition), MT&amp;DC, Warsza</li> <li>Wysocki R.K., McGary R. ? Efektywne zarządzanie projektami, w</li> </ol>	iwa 2003 yd. 3. HELION, Gliwice, 2005	roject Management Bod
<ol> <li>Project Management Institute - Kompendium wiedzy o zarządzani Of Knowledge. PMBOK Guide . 2000 Edition), MT&amp;DC, Warsza</li> <li>Wysocki R.K., McGary R. ? Efektywne zarządzanie projektami, w</li> </ol>	iwa 2003 yd. 3. HELION, Gliwice, 2005	roject Management Bod
1. Project Management Institute - Kompendium wiedzy o zarządzani	wa 2003 yd. 3. HELION, Gliwice, 2005 h, Helion, Gliwice 2010	roject Management Bod
<ol> <li>Project Management Institute - Kompendium wiedzy o zarządzani Of Knowledge. PMBOK Guide . 2000 Edition), MT&amp;DC, Warsza</li> <li>Wysocki R.K., McGary R. ? Efektywne zarządzanie projektami, w 3. Koszlajda A., Zarządzanie projektami IT. Przewodnik po metodac</li> </ol>	wa 2003 yd. 3. HELION, Gliwice, 2005 h, Helion, Gliwice 2010	roject Management Bod
<ol> <li>Project Management Institute - Kompendium wiedzy o zarządzani Of Knowledge. PMBOK Guide . 2000 Edition), MT&amp;DC, Warsza</li> <li>Wysocki R.K., McGary R. ? Efektywne zarządzanie projektami, w 3. Koszlajda A., Zarządzanie projektami IT. Przewodnik po metodac</li> <li>Result of average stud</li> <li>Activity</li> </ol>	wa 2003 yd. 3. HELION, Gliwice, 2005 h, Helion, Gliwice 2010	Time (working
1. Project Management Institute - Kompendium wiedzy o zarządzani Of Knowledge. PMBOK Guide . 2000 Edition), MT&DC, Warsza 2. Wysocki R.K., McGary R. ? Efektywne zarządzanie projektami, w 3. Koszlajda A., Zarządzanie projektami IT. Przewodnik po metodac <b>Result of average stud</b> Activity 1. Lectures	wa 2003 yd. 3. HELION, Gliwice, 2005 h, Helion, Gliwice 2010	Time (working hours)
1. Project Management Institute - Kompendium wiedzy o zarządzani Of Knowledge. PMBOK Guide . 2000 Edition), MT&DC, Warsza 2. Wysocki R.K., McGary R. ? Efektywne zarządzanie projektami, w 3. Koszlajda A., Zarządzanie projektami IT. Przewodnik po metodac <b>Result of average stud</b> <b>Activity</b> 1. Lectures     2. Projects	wa 2003 yd. 3. HELION, Gliwice, 2005 h, Helion, Gliwice 2010	Time (working hours)
<ol> <li>Project Management Institute - Kompendium wiedzy o zarządzani Of Knowledge. PMBOK Guide . 2000 Edition), MT&amp;DC, Warsza</li> <li>Wysocki R.K., McGary R. ? Efektywne zarządzanie projektami, w 3. Koszlajda A., Zarządzanie projektami IT. Przewodnik po metodac</li> <li>Result of average stud</li> </ol>	wa 2003 yd. 3. HELION, Gliwice, 2005 h, Helion, Gliwice 2010	Time (working hours)
<ol> <li>Project Management Institute - Kompendium wiedzy o zarządzani Of Knowledge. PMBOK Guide . 2000 Edition), MT&amp;DC, Warsza 2. Wysocki R.K., McGary R. ? Efektywne zarządzanie projektami, w 3. Koszlajda A., Zarządzanie projektami IT. Przewodnik po metodaci Result of average stud Activity</li> <li>Lectures</li> <li>Projects</li> <li>Own work of student</li> <li>Work in groups</li> </ol>	wa 2003 yd. 3. HELION, Gliwice, 2005 h, Helion, Gliwice 2010	Time (working hours)
<ol> <li>Project Management Institute - Kompendium wiedzy o zarządzani Of Knowledge. PMBOK Guide . 2000 Edition), MT&amp;DC, Warsza 2. Wysocki R.K., McGary R. ? Efektywne zarządzanie projektami, w 3. Koszlajda A., Zarządzanie projektami IT. Przewodnik po metodaci Result of average stud Activity</li> <li>Lectures</li> <li>Projects</li> <li>Own work of student</li> <li>Work in groups</li> </ol>	wa 2003 yd. 3. HELION, Gliwice, 2005 h, Helion, Gliwice 2010	Time (working hours)           12           14           30           14
<ol> <li>Project Management Institute - Kompendium wiedzy o zarządzani Of Knowledge. PMBOK Guide . 2000 Edition), MT&amp;DC, Warsza 2. Wysocki R.K., McGary R. ? Efektywne zarządzanie projektami, w 3. Koszlajda A., Zarządzanie projektami IT. Przewodnik po metodaci Result of average stud</li> <li>Activity</li> <li>Lectures</li> <li>Projects</li> <li>Own work of student</li> <li>Work in groups</li> <li>Consulations</li> </ol>	wa 2003 yd. 3. HELION, Gliwice, 2005 h, Helion, Gliwice 2010	Time (working hours)           12           14
1. Project Management Institute - Kompendium wiedzy o zarządzani Of Knowledge. PMBOK Guide . 2000 Edition), MT&DC, Warsza 2. Wysocki R.K., McGary R. ? Efektywne zarządzanie projektami, w 3. Koszlajda A., Zarządzanie projektami IT. Przewodnik po metodac <b>Result of average stud</b> <b>Activity</b> 1. Lectures 2. Projects 3. Own work of student 4. Work in groups 5. Consulations <b>Student's wor</b> <b>Source of workload</b>	rkload	Time (working hours)           12           14           30           14           5
1. Project Management Institute - Kompendium wiedzy o zarządzani Of Knowledge. PMBOK Guide . 2000 Edition), MT&DC, Warsza 2. Wysocki R.K., McGary R. ? Efektywne zarządzanie projektami, w 3. Koszlajda A., Zarządzanie projektami IT. Przewodnik po metodaci <b>Result of average stud</b> 1. Lectures     2. Projects     3. Own work of student     4. Work in groups     5. Consulations     Student's work	rkload	Time (working hours)           12           14           5           ECTS