

Politechnika Wrocławska

Rok akademicki 2013/2014

Typ kalendarza dwusemestralny

Semestr Letni

Kod grupy N04-17a

Kod kursu ESN000850W

Nazwa kursu Pompy i układy pompowe

Termin śr 15:15-16:55

Prowadzący Dr inż. Marek Skowroński

Lp.	Nr albumu	Rok	Sem	K.1.1	K.1.2	K.1.3	K.2.1	K.2.2	K.2.3	Zal
1	_011196485	3	5	2			2			
2	_011196351	3	6	3			3,5			3,5
3	_011196297	2	4	2			2			
4	_012203502	2	4	3			2			
5	_010187076	3	5	3			3			3
6	_012193044	2	4	4,5			3			4
7	_011196389	2	4	4			3			3,5
8	_009181524	3	6	3			3,5			3,5
9	_012204946	2	4	4			2			
10	_012204827	2	4	3,5			4			4
11	_009181508	3	6	4,5			3			4
12	_012204826	2	4				3,5			
13	_012204887	2	4	4			2			
14	_011196417	2	4							
15	_012204944	2	4	2			2			
16	_012204875	2	4	3			2			
17	_010186984	3	6	3,5			2			
18	_012204829	2	4	4,5			3,5			4
19	_012204766	2	4	4			3,5			4
20	_012204769	2	4	3,5			2			
21	_012204751	2	4	4,5			2			
22	_012193879	2	4	2						
23	_012204889	2	4	4			3			3,5
24	_012204838	2	4	2			2			
25	_011196247	3	5							
26	_012204833	2	4	3			2			
27	_012191900	2	4	3,5			2			
28	_011196240	2	4	2			2			
29	_011196296	2	4	2			2			
30	_012193176	2	4	2			2			
31	_012204810	2	4	4			3			3,5
32	_012204757	2	4	2						
33	_012204957	2	4	3,5			3,5			
34	_011196399	3	6	3,5						
35	_010187140	2	4	2						
36	_011183338	3	6	2			3,5			
37	_010181484	2	4	2			2			
38	_011196323	2	4	2			2			
39	_012204780	2	4	3,5			2			
40	_011196410	2	4	3			2			

41	_012204906	2	4	3			2			
42	_011196491	3	6	5			3,5			4,5
43	_011183356	2	4	2			3			
44	_009172986	3	6	2			2			
45	_010187025	2	4	3			3			3
46	_013181628	2	4							
47	_012193007	2	4	4			3			3,5
48	_012194894	2	4	2						
49	_011189797	3	5	2			2			
50	_011178269	2	4							
51	_012185969	2	4	4			4			4
52	_012192287	2	4	2						
53	_012204893	2	4	2			4			
54	_012193073	2	4	2			2			
55	_009181501	3	6	4,5			3			4
56	_011187072	2	4	2						
57	_010187018	3	6	3			4,5			4
58	_011196282	2	4	4			4			4
59	_010187046	3	6	5			3			4
60	_010172029	3	6	2			2			
61	_011196379	3	6	4			2			
62	_011181453	3	5	3,5			4			4
63	_009181471	4	7							
64	_012204806	2	4	2			2			
65	_008173334	2	4							
66	_012204765	2	4	4,5			4			4,5
67	_012202399	2	4	3			2			
68	_012204764	2	4				2			
69	_012204785	2	4	2			2			
70	_012204911	2	4	2			3			
71	_012204933	2	4	2			2			
72	_012204850	2	4	4			2			
73	_011196477	3	5							
74	_011196372	3	6	2			2			
75	_007165126	4	7	3						
76	_012204898	2	4	4,5			2			
77	_008170891	3	5	2			2			
78	_011196391	2	4	4						
79	_012204831	2	4	3,5			2			
80	_012185987	2	4	4			2			
81	_010177745	3	5							
82	_011196353	3	6	3			2			
83	_010186932	3	6	4			3,5			4
84	_010187053	3	6	4,5			4			4,5
85	_012196906	2	4	2			2			
86	_013201386	2	4	3			2			
87	_011196286	3	6	2			2			
88	_011196404	3	5	4			2			
89	_012186353	2	4	4			2			
90	_012204821	2	4	4,5			2			



91	_011196425	2	4	4,5			2			
92	_009181465	2	4							
93	_012204870	2	4	4			2			
94	_012204762	2	4	2						
95	_012203508	2	4	3			2			
96	_012204877	2	4	4,5			2			
97	_012204922	2	4	2			2			
98	_008173393	2	4				2			
99	_012194046	2	4	2			2			
100	_012204786	2	4	2			3,5			
101	_012204771	2	4	2			3			
102	_011169462	2	4	4			4,5			4,5
103	_011196348	3	5	4						
104	_010187074	2	4							
105	_012204920	2	4	3			2			
106	_011185697	2	4	2						
107	_011196374	3	6	4			2			
108	_012204756	2	4	3,5			3,5			3,5
109	_011196346	2	4	3,5			3			3,5
110	_012204943	2	4	4			2			
111	_009171194	4	7	4,5			4			4,5
112	_012204671	2	4	3,5			2			
113	_012194938	2	4	2						
114	_011196303	3	6	2			2			
115	_012204862	2	4	3,5			3,5			3,5
116	_011183200	3	5	3			3			3
117	_013206722	2	4	2			2			
118	_011183007	3	6	2			2			
119	_012183291	2	4	3,5			2			
120	_012204800	2	4	3			3			3
121	_011196476	2	4	2						
122	_008173268	4	7	3						
123	_011187878	2	4	2			2			
124	_012204816	2	4	5			4			4,5
125	_010187022	3	6	3,5			2			
126	_012204811	2	4	4			2			
127	_011196369	2	4	2						
128	_011196431	2	4	2			2			
129	_012204884	2	4	3,5			2			
130	_011196487	2	4	4,5			2			
131	_009181467	3	6							
132	_012204750	2	4	3			2			
133	_010186917	3	6	4			2			
134	_012194833	2	4	2						
135	_012203470	2	4	3,5			3			3,5
136	_012204948	2	4	4			2			
137	_012204871	2	4	4,5			3,5			4
138	_011196343	3	6	4			2			
139	_012180647	2	4				2			
140	_011183022	2	4	2			2			

141	_012204793	2	4	2			2		
142	_011197599	2	4	2			2		
143	_012203045	2	4	4			3		3,5
144	_012191734	2	4	3			4		3,5
145	_012188527	2	4	3,5					
146	_012204913	2	4	2			2		
147	_011196342	3	6	5			5		5
148	_012194679	2	4	2					
149	_010177469	3	5						
150	_012204844	2	4	2			2		
151	_012204908	2	4	4,5			2		
152	_012191244	2	4	3,5			3		3,5
153	_012204939	2	4	2			2		
154	_011196473	2	4	2			2		
155	_012204895	2	4	2			2		
156	_009181476	4	7						
157	_012204795	2	4	2					
158	_012204945	2	4	3			3		3
159	_012204770	2	4	3			2		
160	_012204840	2	4	2			2		
161	_012204937	2	4	2					
162	_012204789	2	4	3			4		3,5
163	_012196826	2	4	2			2		
164	_012204912	2	4	2					
165	_012204772	2	4	2					
166	_012204819	2	4						
167	_010187111	3	6	2			2		
168	_010186931	3	6	2					
169	_011196481	3	6	3			2		
170	_012204788	2	4	3			4,5		4
171	_010187090	3	6	5			3,5		4,5
172	_009172620	3	6	3			2		
173	_012191912	1	2	2			2		
174	_012191957	2	4	3,5			3		3,5
175	_009170485	4	7	3			2		
176	_012204820	2	4	3,5			2		
177	_011196394	3	5	3			3		3
178	_012204919	2	4	4			3,5		4
179	_011196465	2	4	2			2		
180	_011196462	2	4	3					
181	_008173350	4	7						
182	_012204754	2	4	2			2		
183	_010187135	3	6	3			2		
184	_012204755	2	4	5			3,5		4,5
185	_012204817	2	4	4,5			2		
186	_012204760	2	4	4			4		4
187	_012204879	2	4	2			2		
188	_012185998	2	4	5			3		4
189	_010186933	2	4						
190	_011196306	2	4	3,5			2		

191	_012204830	2	4	3,5			4			4
192	_012196400	2	4	5			3			4
193	_012204792	2	4	3			3,5			3,5
194	_012204866	2	4	4			2			
195	_012204790	2	4	2						
196	_012204822	2	4	3,5			3			3,5
197	_012204791	2	4	2			3			
198	_012204928	2	4	4			2			
199	_012204837	2	4	2			2			
200	_008173339	3	6	3,5			3,5			3,5
201	_012204859	2	4	3,5			3			3,5
202	_012204834	2	4	4			4,5			4,5
203	_012204923	2	4	5			2			
204	_012204784	2	4	2			2			
205	_010187099	2	4							
206	_012204938	2	4	4,5			4			4,5
207	_011196279	3	6	2			2			
208	_012204952	2	4				2			
209	_012204749	2	4	2						
210	_010186897	3	5	4			3,5			4
211	_008173392	3	6							
212	_011196248	2	4	2			2			
213	_010187126	3	6	3			2			
214	_012204805	2	4	4			2			
215	_012196403	2	3							
216	_012181425	2	4	3,5			3			3,5
217	_011196440	3	6	4			3,5			4
218	_012204796	2	4	2			2			
219	_011196255	3	6	4			4			4
220	_010186947	3	6	3			3			3
221	_010186945	4	7	3			3,5			3,5
222	_011196453	2	4							
223	_012204886	2	4	3,5			2			
224	_011196331	3	5	3,5			2			
225	_012204849	2	4	3,5			3			3,5
226	_012194854	2	4	2			2			
227	_010187096	2	4							
228	_013193072	2	4	2						
229	_012204881	2	4	4,5			2			
230	_012204801	2	4	2			2			
231	_012204936	2	4	2			2			
232	_012204761	2	4	2						
233	_011196381	2	4	2			2			
234	_011196273	2	4	2			2			
235	_010187071	3	6	3			2			
236	_012186327	2	4							
237	_012204910	2	4	3						
238	_012204929	2	4	3						
239	_009181444	4	7	3			4			3,5
240	_012204926	2	4	4,5			2			

241	_011175939	2	4						
242	_009181442	4	7			3,5			
243	_012192692	2	4						
244	_011196366	3	6	4,5		5			5
245	_012204767	2	4	4		2	2		
246	_012202781	2	4	2		2			
247	_012204901	2	4	3,5		3			3,5
248	_012204873	2	4	4		3			3,5
249	_012203515	2	4	2		2			
250	_012186489	2	4						
251	_012196421	2	4	3		2			
252	_012204779	2	4	2		2			
253	_012204857	2	4	2		2			
254	_012204902	2	4	3		3,5			3,5
255	_012192693	2	4						
256	_012204861	2	4			2			
257	_012204777	2	4	2		2			
258	_012186339	2	4						
259	_012186323	2	4						
260	_012204874	2	4	3,5		3			3,5
261	_011196368	2	4	4		2			
262	_011196442	2	4	2		2			
263	_008161546	4	7	5		2			
264	_012202721	2	4	2		2			
265	_012204867	2	4	3		3			3
266	_012204856	2	4	2		2			
267	_011189783	3	5			2			
268	_011196474	2	4	2					
269	_010187169	3	6	3		2			
270	_011186466	2	4	2					
271	_011196429	2	4	2		2			
272	_012204918	2	4	4		2			
273	_012165110	2	4						
274	_011196494	2	4						
275	_010187129	2	4	2					
276	_012203070	2	4	4		4			4
277	_012204872	2	4	2		3			
278	_011196438	2	4	3,5		2			
279	_009181397	4	7	3		2			
280	_011196350	2	4	3,5		2			
281	_011196251	3	6	4,5		2			
282	_012204927	2	4	4,5		3,5			4
283	_013175621	2	4			2			
284	_011196288	2	4	3,5		2			
285	_012204858	2	4	3,5		2			
286	_012204953	2	4	4,5		2			
287	_011196238	3	6	2		4,5			
288	_010186978	2	4	3,5		2			
289	_010187125	3	6	5		2			
290	_012204781	2	4	4		2			

291	_012204809	2	4	4,5			4			4,5
292	_012204763	2	4	3,5			3,5			3,5
293	_011196367	2	4	2						
294	_012204852	2	4	4			2			
295	_011189722	3	6	4,5			3			4
296	_012204825	2	4	4			3,5			4
297	_012201619	2	4	2			3			
298	_012204934	2	4	3,5			2			
299	_012204916	2	4	4,5			3,5			4
300	_010187106	3	6	2			2			
301	_011183235	3	6	3,5			2			
302	_012190761	2	4				3			
303	_010186986	3	6				2			
304	_011196418	2	4	3,5			2			
305	_010187134	2	4	3			2			
306	_012203495	2	4	2			2			
307	_012204738	2	4	2			2			
308	_013192763	2	4	3						
309	_010186967	4	7	4			4			4
310	_011196354	2	4							
311	_011196340	3	5	3,5			3			3,5
312	187011			2						
313	181392			2			2			

 poprawa 2014.06.11 g 1515 s 301 D1
 ostatnia szansa 2014.07.01. A3 GEO
1300, 1400, 1500, 1600