



		K.Benek			J.Borek			K.Czwerenko			S.Fiede					
		KB			JB			CC			SF					
		O	P	S	O	P	S	O	P	S	O	P	S			
Czwartek	0 7:05- 7:50												1f-7/7	wf-dz	SG_2	
	1 8:00- 8:45	4c/f-2/2	j.ang	14	1g	podr.w.port	29						1f-7/7	wf-dz	SG_2	
	2 8:55- 9:40	4a/d-2/8	j.a.graf	14				2d1	rel	1			1f-7/7	wf-dz	SG_2	
	3 9:50-10:35												3c/f-6/9	wf-ch	SG_2	
	4 10:55-11:40	3e/d-1/7	j.a.aw	14	2g/h-1/7	p.org.port	29						3c/f-6/9	wf-ch	SG_2	
	5 11:50-12:35				2g/h-1/7	p.org.port	29						3c/f-6/9	wf-ch	SG_2	
	6 12:45-13:30							2b/c	rel	32						
	7 13:40-14:25				4e/g	wych	29									
	8 14:35-15:20							3b/g	rel	19						
9 15:30-16:15																

ver. 12.00.0002 VULCAN lic. 014707, Technikum nr 4 im. Marii Skłodowskiej-Curie, 41-902 Bytom, K

O	P	S	O	P	S	O	P	S	O	P	S
KB			JB			CC			SF		
K.Benek			J.Borek			K.Czwerenko			S.Fiede		

G.Grzelak			A.Idzik			B.Kaczmarek			R.Kału a			A.Karch		
GG			AI			Ka			RK			Kr		
O	P	S	O	P	S	O	P	S	O	P	S	O	P	S
			3e/d-1/7	r_fiz	pf				1a/i-1/2	el.i.eln	pf1	2d1-1/2	j.ang	13
			3b/g-1/7	r_fiz	pf	4b/h	j.pol	20	1a/i-1/2	el.i.eln	pf1	3h	j.ang	13
3c/f-7/9	wf-dz	SG_1	4a/d-1/8	r_fiz	pf	3h	j.pol	20	1c/e-1/7	el.i.eln	elk	3b/g-1/2	j.ang	13
3c/f-7/9	wf-dz	SG_1	1g	fiz	pf	3b/g	j.pol	20	2a/i-1/7	masz.elektr	elk			
3c/f-7/9	wf-dz	SG_1	3e/d-1/7	r_fiz	pf	3b/g	j.pol	20				4e/g-1/8	j.a.aw	SITA
2a/i-6/7	wf-ch	SG_1				4a/d	j.pol	20						
2a/i-6/7	wf-ch	SG_1				4a/d	j.pol	20						
2a/i-6/7	wf-ch	SG_1												

Katowicka 35 [P_2017_czwartek.pla - 2017-09-06]

O	P	S	O	P	S	O	P	S	O	P	S	O	P	S
GG			AI			Ka			RK			Kr		
G.Grzelak			A.Idzik			B.Kaczmarek			R.Kału a			A.Karch		

J.Klimczak			B.Kołodziejczyk			A.Krzak			M.Kumor		
KJ			Ko			AK			KM		
O	P	S	O	P	S	O	P	S	O	P	S
			4e/g	mat	pm				1a/i-2/2	dz.sł.oper	2
			2e/d	mat	pm				1a/i-2/2	dz.sł.oper	2
						2d1-1/2	cyfr.techn.g	PI4	2a/i-2/7	wsp.sł.oper	3
4c/f-2/8	tech.multi	pf1				2d1-1/2	cyfr.techn.g	PI4	2a/i-2/7	wsp.sł.oper	2
4c/f-2/8	tech.multi	pf1				2d1-1/2	cyfr.techn.g	PI4			
3c/f-2/9	proc.foto	pf1									
3c/f-2/9	proc.foto	pf1									
3c/f-2/9	proc.foto	pf1									

O	P	S	O	P	S	O	P	S	O	P	S
KJ			Ko			AK			KM		
J.Klimczak			B.Kołodziejczyk			A.Krzak			M.Kumor		

K.Maciejewska			M.Majcher			W.Mazur			A.Morawiak		
SK			MM			MW			MA		
O	P	S	O	P	S	O	P	S	O	P	S
						1d-6/7	wf-ch	SG_1			
3h-4/5	j.niem	12	4c/f-1/2	j.ang	19	1d-6/7	wf-ch	SG_1	1c/e	wos	11
3c/f-4/9	j.niem	12	4e/g	j.ang	25	1d-6/7	wf-ch	SG_1	1c/e	hist	11
3d1-3/7	j.niem	12	4b/h	j.ang	30						
			4b/h-2/6	j.a.telek	12				3d1	hist.i.społ	11
			4b/h-2/6	j.a.telek	14				1a/i	hist	11
			4e/g	j.ang	12	2g/h-7/7,2d1-7/7,2a/i-7/7	wf	SG_2			
1g-4/6	j.niem	12				2g/h-7/7,2d1-7/7,2a/i-7/7	wf	SG_2			
						2g/h-7/7,2d1-7/7,2a/i-7/7	wf	SG_2			

O	P	S	O	P	S	O	P	S	O	P	S
SK			MM			MW			MA		
K.Maciejewska			M.Majcher			W.Mazur			A.Morawiak		

R.Nitschke			A.Ociepka			M.Ogrodnik			M.Prusowski			M.Ptak		
RN			AO			MO			MP			PM		
O	P	S	O	P	S	O	P	S	O	P	S	O	P	S
									2b/c-2/5	komp.ws.proj	PI3			
						4a/d	mat	30	2b/c-2/5	komp.ws.proj	PI3	2d1-2/2	j.ang	32
						1g	mat	30	2b/c-2/5	komp.ws.proj	PI3			
2e/d	pp	29	3e/d-1/7	tech.i.kon.m	pf1							3b/g-2/2	j.ang	32
			4c/f-1/8	ukł.cyfr	1	1d	mat	30	4b/h-1/6	proj.komp	PI3	4a/d-1/8	j.a.el	32
1g	geogr	19	4c/f-1/8	ukł.cyfr	1	1f	mat	30	4b/h-1/6	proj.komp	pf2	2b/c	j.ang	32
1f	geogr	30	1c/e-2/7	p.t.i.k.m	1				3c/f-1/9	komp.ws.proj	PI4			
1f	pp	30	1c/e-2/7	p.t.i.k.m	1				3c/f-1/9	komp.ws.proj	PI4	2b/c	wych	32
												2e/d-2/7	j.ang	32

O	P	S	O	P	S	O	P	S	O	P	S	O	P	S
RN			AO			MO			MP			PM		
R.Nitschke			A.Ociepka			M.Ogrodnik			M.Prusowski			M.Ptak		

Z.Reich			W.Rosiak			G.Rudzka-Jopa			M.Skała-Kalamorz		
ZR			RW			RG			SM		
O	P	S	O	P	S	O	P	S	O	P	S
									2b/c-1/5	pr.eln	eln
2g/h-1/7	eksp. r.tr	1							2b/c-1/5	pr.eln	eln
			4c/f	j.pol	31	4a/d-1/8	elenerg	28	2b/c-1/5	pr.eln	eln
2g/h-1/7	eksp. r.tr	1	1g	j.pol	31	2a/i-1/7	energoel	28	2b/c-1/5	pr.eln	eln
			2e/d	j.pol	31				2b/c-1/5	pr.eln	eln
4e/g-2/8	proc.mag	28	2e/d	j.pol	31	4a/d-1/8	energoel	2			
3b/g-2/7	eksp. r.tr	28	4c/f	wych	31						
3b/g-2/7	eksp. r.tr	28	3e/d	j.pol	31						
1c/e-2/2	inf	PII									

O	P	S	O	P	S	O	P	S	O	P	S
ZR			RW			RG			SM		
Z.Reich			W.Rosiak			G.Rudzka-Jopa			M.Skała-Kalamorz		

A.St pie			J.Szcz sny			J.Szornal			A.Szyma ska		
SA			SJ			Sz			AS		
O	P	S	O	P	S	O	P	S	O	P	S
2g/h-2/7	pom.eie.tk	mier				2f-1/2	cyfr.obr.obr	CKP_2	4b/h	mat	10
2g/h-2/7	pom.eie.tk	mier				2f-1/2	cyfr.obr.obr	CKP_2			
2g/h-2/7	pom.eie.tk	mier	1f	biol	25	2f-1/2	cyfr.obr.obr	CKP_2	1a/i	mat	11
2g/h-2/7	pom.eie.tk	mier	1f	chem	25				1a/i	mat	10
2g/h-2/7	pom.eie.tk	mier	1d	biol	25				2f	mat	10
3h	eksp.c.i.tk	eln	1g	chem	25						
3h	eksp.c.i.tk	eln	1a/i	biol	25						
3h	urz.tk.w.s.m	eln									

O	P	S	O	P	S	O	P	S	O	P	S
SA			SJ			Sz			AS		
A.St pie			J.Szcz sny			J.Szornal			A.Szyma ska		

K. wierz			R.Tanistra			P.Tarasi ski			P.Tarnawiecki		
K			RT			PT			TP		
O	P	S	O	P	S	O	P	S	O	P	S
3d1-2/2	druk.cyfr	PI1									
3d1-2/2	druk.cyfr	PI1									
3d1-2/2	druk.cyfr	PI1	3b/g-2/7	r_geogr	18						
2d1-2/2	cyfr.techn.g	PI2	4a/d-2/8	r_geogr	18	2b/c-2/5	p.teleinf	PI3			
2d1-2/2	cyfr.techn.g	PI2	2f	r_geogr	18	2b/c-2/5	p.teleinf	28			
2d1-2/2	cyfr.techn.g	PI2	3d1	r_geogr	18	3h	r_inf	PI3			
3d1-2/2	druk.cyfr	PI1	2e/d-2/7	r_geogr	18	1c/e-1/7	p.teleinf	PI3			
3d1-2/2	druk.cyfr	PI1	2e/d-2/7	r_geogr	18	1c/e-1/7	p.teleinf	PI3			
						3c/f-1/9	UTK	PI4	1c/e-1/2	inf	PI3

O	P	S	O	P	S	O	P	S	O	P	S
K			RT			PT			TP		
K. wierz			R.Tanistra			P.Tarasi ski			P.Tarnawiecki		

I.Turoś			T.Twardosz			J.Tworek			K.W. Sowić		
IT			TT			TJ			W		
O	P	S	O	P	S	O	P	S	O	P	S
			3d1-1/2	druk.cyfr	PI2						
			3d1-1/2	druk.cyfr	PI2						
			3d1-1/2	druk.cyfr	PI2						
			3e/d-2/7	druk.cyfr	PI1	1c/e-2/7	bud.st.p	2			
			3e/d-2/7	druk.cyfr	PI1						
			3e/d-2/7	druk.cyfr	PI1						
3b/g-1/7	p.autom	mier	3d1-1/2	druk.cyfr	PI2	2e/d-1/7	obsł.st.p	2	2f-2/2	cyfr.obr.obr	CKP_2
3b/g-1/7	p.autom	mier	3d1-1/2	druk.cyfr	PI2	2e/d-1/7	obsł.st.p	2	2f-2/2	cyfr.obr.obr	CKP_2
			3e/d-2/7	druk.cyfr	PI2	2e/d-1/7	obsł.st.p	2	2f-2/2	cyfr.obr.obr	CKP_2
			3e/d-2/7	druk.cyfr	PI1						

O	P	S	O	P	S	O	P	S	O	P	S
IT			TT			TJ			W		
I.Turoś			T.Twardosz			J.Tworek			K.W. Sowić		

K.Wójcik			M.Wójcik			A.Wyparto			S.Wysypół			M.Zawadzka			K. ak		
WK			WM			AW			SW			MZ			ZK		
O	P	S	O	P	S	O	P	S	O	P	S	O	P	S	O	P	S
			2a/i	rel	av												
2a/i	j.pol	10	3e/d	rel	av				3c/f-3/9	j.niem	19						
1d	wok	10	4e/g	rel	av				3d1-4/7	j.niem	19				4c/f	mat	pm
4e/g	j.pol	19	3h	rel	av							4a/d-2/8	masz.i.urz.c	13	1c/e	mat	pm
			1c/e	rel	av							4a/d-2/8	masz.i.urz.c	13	2a/i	mat	pm
			4b/h	rel	av	1d	hist	11	1a/i	wych	19				3e/d	mat	pm
			4b/h	rel	av	1d	wos	11									

O	P	S	O	P	S	O	P	S	O	P	S	O	P	S	O	P	S
WK			WM			AW			SW			MZ			ZK		
K.Wójcik			M.Wójcik			A.Wyparto			S.Wysypół			M.Zawadzka			K. ak		