

A-ekonomiczna

SPN klasy 4.xls

Liczba godzin	minimalna liczba godzin w cyklu		tygodniowo w klasach												razem w cyklu		
Klasa			I			II			III			IV			I - IV		
	P	R+U	P	R+U	JST	P	R+U	JST	P	R+U	JST	P	R+U	JST	P	R+U	JST
Przedmioty *	tyg	tyg													tyg	tyg	tyg
język polski	16	8	4			4			4			4			16	0	0
język obcy I (angielski)	12	6	3	1		3	2		3	1		3	2		12	6	0
język obcy II (niemiecki pod/kont.)	8		2			2			2			2			8	0	0
plastyka	1		1												1	0	0
historia	8	6	2			2			2			1			7	0	0
historia i teraźniejszość	3		2			1									3	0	0
biznes i zarządzanie	2					2									2	0	0
geografia	4	6	1	1		2	1		1	2			3		4	7	0
biologia	4	6	1			2			1						4	0	0
chemia	4	6	1			2			1						4	0	0
fizyka	4	6	1			1			2						4	0	0
matematyka	14	6	3	2		4	2		3	2		4	1		14	7	0
informatyka	3	6	1			1			1						3	0	0
wychowanie fizyczne	12		3			3			3			3			12	0	0
edukacja dla bezpieczeństwa	1		1												1	0	0
godzina z wychowawcą	4		1			1			1			1			4	0	0
doradztwo zawodowe	10 na 4 lata								5R			5R			0	0	0
ekonomia w praktyce		2								2					0	2	0
															0	0	0
* obowiązkowe															0	0	0
* rozszerzone															0	0	0
* uzupełniające															0	0	0
* dodatkowe godziny z JST															0	0	0
SUMA			27	4	0	30	5	0	24	7	0	18	6	0	99	22	0
RAZEM P+R+U			31			35			31			24			121		
obowiązkowa liczba godzin			27	4		30	5		24	7		18	6		99	22	
RAZEM obowiązkowa liczba godzin			31			35			31			24			121		
RAZEM P+R+U+JST			31			35			31			24			121		
religia/ etyka	4		1			1			1			1			4		0
godziny do dyspozycji dyrektora	3								3						3		0
edukacja zdrowotna	1								1						1		0
WDZWR	14R (k.1-2)		14R			14R									0		0
RAZEM			32			36			36			25			129		

B-medyczna

SPN klasy 4.xls

Liczba godzin	minimalna liczba godzin w cyklu		tygodniowo w klasach												razem w cyklu		
Klasa			I			II			III			IV			I - IV		
	P	R+U	P	R+U	JST	P	R+U	JST	P	R+U	JST	P	R+U	JST	P	R+U	JST
Przedmioty *	tyg	tyg													tyg	tyg	tyg
język polski	16	8	4			4			4			4			16	0	0
język obcy I (angielski)	12	6	3			3			3			3			12	0	0
język obcy II (niemiecki pod/kont.)	8		2			2			2			2			8	0	0
plastyka	1		1												1	0	0
historia	8	6	2			2			2			1			7	0	0
historia i teraźniejszość	3		2			1									3	0	0
biznes i zarządzanie	2		1			1									2	0	0
geografia	4	6	1			2			1						4	0	0
biologia	4	6	1	2		2	3		1	3			3		4	11	0
chemia	4	6	1	2		2	2		1	4			3		4	11	0
fizyka	4	6	1			1			2						4	0	0
matematyka	14	6	3			4			3			4			14	0	0
informatyka	3	6	1			1			1						3	0	0
wychowanie fizyczne	12		3			3			3			3			12	0	0
edukacja dla bezpieczeństwa	1		1												1	0	0
godzina z wychowawcą	4		1			1			1			1			4	0	0
doradztwo zawodowe	na 4 lata								5R			5R			0	0	0
															0	0	0
															0	0	0
* obowiązkowe															0	0	0
* rozszerzone															0	0	0
* uzupełniające															0	0	0
* dodatkowe godziny z JST															0	0	0
SUMA			28	4	0	29	5	0	24	7	0	18	6	0	99	22	0
RAZEM P+R+U			32			34			31			24			121		
obowiązkowa liczba godzin			28	4		29	5		24	7		18	6		99	22	
RAZEM obowiązkowa liczba godzin			32			34			31			24			121		
RAZEM P+R+U+JST			32			34			31			24			121		
religia/ etyka	4		1			1			1			1			4		0
godziny do dyspozycji dyrektora	3								3						3		0
edukacja zdrowotna	1								1						1		0
WDZWR	14R (k.1-2)		14R			14R									0		0
RAZEM			33			35			36			25			129		

C-medyczna

SPN klasy 4.xls

Liczba godzin	minimalna liczba godzin w cyklu		tygodniowo w klasach												razem w cyklu		
Klasa			I			II			III			IV			I - IV		
	P	R+U	P	R+U	JST	P	R+U	JST	P	R+U	JST	P	R+U	JST	P	R+U	JST
Przedmioty *	tyg	tyg													tyg	tyg	tyg
język polski	16	8	4			4			4			4			16	0	0
język obcy I (angielski)	12	6	3			3			3			3			12	0	0
język obcy II (hiszpański/francuski)	8		2			2			2			2			8	0	0
plastyka	1		1												1	0	0
historia	8	6	2			2			2			1			7	0	0
historia i teraźniejszość	3		2			1									3	0	0
biznes i zarządzanie	2		1			1									2	0	0
geografia	4	6	1			2			1						4	0	0
biologia	4	6	1	2		2	3		1	3			3		4	11	0
chemia	4	6	1	2		2	2		1	4			3		4	11	0
fizyka	4	6	1			1			2						4	0	0
matematyka	14	6	3			4			3			4			14	0	0
informatyka	3	6	1			1			1						3	0	0
wychowanie fizyczne	12		3			3			3			3			12	0	0
edukacja dla bezpieczeństwa	1		1												1	0	0
godzina z wychowawcą	4		1			1			1			1			4	0	0
doradztwo zawodowe	na 4 lata								5R			5R			0	0	0
															0	0	0
															0	0	0
* obowiązkowe															0	0	0
* rozszerzone															0	0	0
* uzupełniające															0	0	0
* dodatkowe godziny z JST															0	0	0
SUMA			28	4	0	29	5	0	24	7	0	18	6	0	99	22	0
RAZEM P+R+U			32			34			31			24			121		
obowiązkowa liczba godzin			28	4		29	5		24	7		18	6		99	22	
RAZEM obowiązkowa liczba godzin			32			34			31			24			121		
RAZEM P+R+U+JST			32			34			31			24			121		
religia/ etyka	4		1			1			1			1			4		0
godziny do dyspozycji dyrektora	3								3						3		0
edukacja zdrowotna	1								1						1		0
WDZWR	14R (k.1-2)		14R			14R									0		0
RAZEM			33			35			36			25			129		

D-ekonomiczna

SPN klasy 4.xls

Liczba godzin	minimalna liczba godzin w cyklu		tygodniowo w klasach												razem w cyklu		
Klasa			I			II			III			IV			I - IV		
	P	R+U	P	R+U	JST	P	R+U	JST	P	R+U	JST	P	R+U	JST	P	R+U	JST
Przedmioty *	tyg	tyg													tyg	tyg	tyg
język polski	16	8	4			4			4			4			16	0	0
język obcy I (angielski)	12	6	3	1		3	2		3	1		3	2		12	6	0
język obcy II (hiszpański/francuski)	8		2			2			2			2			8	0	0
plastyka	1		1												1	0	0
historia	8	6	2			2			2			1			7	0	0
historia i teraźniejszość	3		2			1									3	0	0
biznes i zarządzanie	2					2									2	0	0
geografia	4	6	1	1		2	1		1	2			3		4	7	0
biologia	4	6	1			2			1						4	0	0
chemia	4	6	1			2			1						4	0	0
fizyka	4	6	1			1			2						4	0	0
matematyka	14	6	3	2		4	2		3	2		4	1		14	7	0
informatyka	3	6	1			1			1						3	0	0
wychowanie fizyczne	12		3			3			3			3			12	0	0
edukacja dla bezpieczeństwa	1		1												1	0	0
godzina z wychowawcą	4		1			1			1			1			4	0	0
doradztwo zawodowe	10 na 4 lata								5R			5R			0	0	0
ekonomia w praktyce		2								2					0	2	0
															0	0	0
* obowiązkowe															0	0	0
* rozszerzone															0	0	0
* uzupełniające															0	0	0
* dodatkowe godziny z JST															0	0	0
SUMA			27	4	0	30	5	0	24	7	0	18	6	0	99	22	0
RAZEM P+R+U			31			35			31			24			121		
obowiązkowa liczba godzin			27	4		30	5		24	7		18	6		99	22	
RAZEM obowiązkowa liczba godzin			31			35			31			24			121		
RAZEM P+R+U+JST			31			35			31			24			121		
religia/ etyka	4		1			1			1			1			4		0
godziny do dyspozycji dyrektora	3								3						3		0
edukacja zdrowotna	1								1						1		0
WDZWR	14R (k.1-2)		14R			14R									0		0
RAZEM			32			36			36			25			129		

Liczba godzin	minimalna liczba godzin w cyklu		tygodniowo w klasach												razem w cyklu		
Klasa			I			II			III			IV			I - IV		
	P	R+U	P	R+U	JST	P	R+U	JST	P	R+U	JST	P	R+U	JST	P	R+U	JST
Przedmioty *	tyg	tyg													tyg	tyg	tyg
język polski	16	8	4			4			4			4			16	0	0
język obcy I (angielski)	12	6	3			3			3			3			12	0	0
język obcy II (niemiecki pod/kont.)	8		2			2			2			2			8	0	0
plastyka	1		1												1	0	0
historia	8	6	2			2			2			1			7	0	0
historia i teraźniejszość	3		2			1									3	0	0
biznes i zarządzanie	2		1			1									2	0	0
geografia	4	6	1	1		2	1		1	2			3		4	7	0
biologia	4	6	1			2			1						4	0	0
chemia	4	6	1			2			1						4	0	0
fizyka	4	6	1	1		1	3		2	2			2		4	8	0
matematyka	14	6	3	2		4	1		3	3		4	1		14	7	0
informatyka	3	6	1			1			1						3	0	0
wychowanie fizyczne	12		3			3			3			3			12	0	0
edukacja dla bezpieczeństwa	1		1												1	0	0
godzina z wychowawcą	4		1			1			1			1			4	0	0
doradztwo zawodowe	na 4 lata								5R			5R			0	0	0
															0	0	0
															0	0	0
* obowiązkowe															0	0	0
* rozszerzone															0	0	0
* uzupełniające															0	0	0
* dodatkowe godziny z JST															0	0	0
SUMA			28	4	0	29	5	0	24	7	0	18	6	0	99	22	0
RAZEM P+R+U			32				34			31			24			121	
obowiązkowa liczba godzin			28	4		29	5		24	7		18	6		99	22	
RAZEM obowiązkowa liczba godzin			32				34			31			24			121	
RAZEM P+R+U+JST			32				34			31			24			121	
religia/ etyka	4		1			1			1			1			4		0
godziny do dyspozycji dyrektora	3								3						3		0
edukacja zdrowotna	1								1						1		0
WDZWR	14R (k.1-2)		14R			14R									0		0
RAZEM			33				35			36			25			129	

F-dziennikarska

SPN klasy 4.xls

Liczba godzin	minimalna liczba godzin w cyklu		tygodniowo w klasach												razem w cyklu		
Klasa			I			II			III			IV			I - IV		
	P	R+U	P	R+U	JST	P	R+U	JST	P	R+U	JST	P	R+U	JST	P	R+U	JST
Przedmioty *	tyg	tyg													tyg	tyg	tyg
język polski	16	8	4	2		4	2		4	3		4	3		16	10	0
język obcy I (angielski)	12	6	3			3			3			3			12	0	0
język obcy II (hiszpański)	8		2			2			2			2			8	0	0
plastyka	1		1												1	0	0
historia	8	6	2	2		2	1		2	2		1	3		7	8	0
historia i teraźniejszość	3		2			1									3	0	0
biznes i zarządzanie	2		1			1									2	0	0
geografia	4	6	1			2			1						4	0	0
biologia	4	6	1			2			1						4	0	0
chemia	4	6	1			2			1						4	0	0
fizyka	4	6	1			1			2						4	0	0
matematyka	14	6	3			4			3			4			14	0	0
informatyka	3	6	1			1			1						3	0	0
wychowanie fizyczne	12		3			3			3			3			12	0	0
edukacja dla bezpieczeństwa	1		1												1	0	0
godzina z wychowawcą	4		1			1			1			1			4	0	0
doradztwo zawodowe	na 4 lata								5R			5R			0	0	0
warsztaty dziennikarskie		2					2								0	2	0
edukacja filmowa		2								2					0	2	0
* obowiązkowe															0	0	0
* rozszerzone															0	0	0
* uzupełniające															0	0	0
* dodatkowe godziny z JST															0	0	0
SUMA			28	4	0	29	5	0	24	7	0	18	6	0	99	22	0
RAZEM P+R+U			32			34			31			24			121		
obowiązkowa liczba godzin			28	4		29	5		24	7		18	6		99	22	
RAZEM obowiązkowa liczba godzin			32			34			31			24			121		
RAZEM P+R+U+JST			32			34			31			24			121		
religia/ etyka	4		1			1			1			1			4		0
godziny do dyspozycji dyrektora	3								3						3		0
edukacja zdrowotna	1								1						1		0
WDZWR	14R (k.1-2)		14R			14R									0		0
RAZEM			33			35			36			25			129		

G-psychologiczno-prawnicza

SPN klasy 4.xls

Liczba godzin	minimalna liczba godzin w cyklu		tygodniowo w klasach												razem w cyklu		
Klasa			I			II			III			IV			I - IV		
	P	R+U	P	R+U	JST	P	R+U	JST	P	R+U	JST	P	R+U	JST	P	R+U	JST
Przedmioty *	tyg	tyg													tyg	tyg	tyg
język polski	16	8	4	2		4	2		4	3		4	3		16	10	0
język obcy I (angielski)	12	6	3			3			3			3			12	0	0
język obcy II (niemiecki pod/kont.)	8		2			2			2			2			8	0	0
plastyka	1		1												1	0	0
historia	8	6	2	2		2	1		2	2		1	3		7	8	0
historia i teraźniejszość	3		2			1									3	0	0
biznes i zarządzanie	2		1			1									2	0	0
geografia	4	6	1			2			1						4	0	0
biologia	4	6	1			2			1						4	0	0
chemia	4	6	1			2			1						4	0	0
fizyka	4	6	1			1			2						4	0	0
matematyka	14	6	3			4			3			4			14	0	0
informatyka	3	6	1			1			1						3	0	0
wychowanie fizyczne	12		3			3			3			3			12	0	0
edukacja dla bezpieczeństwa	1		1												1	0	0
godzina z wychowawcą	4		1			1			1			1			4	0	0
doradztwo zawodowe	na 4 lata								5R			5R			0	0	0
podstawy psychologii		2					2								0	2	0
podstawy prawa		2								2					0	2	0
* obowiązkowe															0	0	0
* rozszerzone															0	0	0
* uzupełniające															0	0	0
* dodatkowe godziny z JST															0	0	0
SUMA			28	4	0	29	5	0	24	7	0	18	6	0	99	22	0
RAZEM P+R+U			32			34			31			24			121		
obowiązkowa liczba godzin			28	4		29	5		24	7		18	6		99	22	
RAZEM obowiązkowa liczba godzin			32			34			31			24			121		
RAZEM P+R+U+JST			32			34			31			24			121		
religia/ etyka	4		1			1			1			1			4		0
godziny do dyspozycji dyrektora	3								3						3		0
edukacja zdrowotna	1								1						1		0
WDZWR	14R (k.1-2)		14R			14R									0		0
RAZEM			33			35			36			25			129		

H-psychologiczno-prawnicza

SPN klasy 4.xls

Liczba godzin	minimalna liczba godzin w cyklu		tygodniowo w klasach												razem w cyklu		
Klasa			I			II			III			IV			I - IV		
	P	R+U	P	R+U	JST	P	R+U	JST	P	R+U	JST	P	R+U	JST	P	R+U	JST
Przedmioty *	tyg	tyg													tyg	tyg	tyg
język polski	16	8	4	2		4	2		4	3		4	3		16	10	0
język obcy I (angielski)	12	6	3			3			3			3			12	0	0
język obcy II (hiszpański/francuski)	8		2			2			2			2			8	0	0
plastyka	1		1												1	0	0
historia	8	6	2	2		2	1		2	2		1	3		7	8	0
historia i teraźniejszość	3		2			1									3	0	0
biznes i zarządzanie	2		1			1									2	0	0
geografia	4	6	1			2			1						4	0	0
biologia	4	6	1			2			1						4	0	0
chemia	4	6	1			2			1						4	0	0
fizyka	4	6	1			1			2						4	0	0
matematyka	14	6	3			4			3			4			14	0	0
informatyka	3	6	1			1			1						3	0	0
wychowanie fizyczne	12		3			3			3			3			12	0	0
edukacja dla bezpieczeństwa	1		1												1	0	0
godzina z wychowawcą	4		1			1			1			1			4	0	0
doradztwo zawodowe	na 4 lata								5R			5R			0	0	0
podstawy psychologii		2					2								0	2	0
podstawy prawa		2								2					0	2	0
* obowiązkowe															0	0	0
* rozszerzone															0	0	0
* uzupełniające															0	0	0
* dodatkowe godziny z JST															0	0	0
SUMA			28	4	0	29	5	0	24	7	0	18	6	0	99	22	0
RAZEM P+R+U			32			34			31			24			121		
obowiązkowa liczba godzin			28	4		29	5		24	7		18	6		99	22	
RAZEM obowiązkowa liczba godzin			32			34			31			24			121		
RAZEM P+R+U+JST			32			34			31			24			121		
religia/ etyka	4		1			1			1			1			4		0
godziny do dyspozycji dyrektora	3								3						3		0
edukacja zdrowotna	1								1						1		0
WDZWR	14R (k.1-2)		14R			14R									0		0
RAZEM			33			35			36			25			129		