



**OKRĘGOWA KOMISJA EGZAMINACYJNA
w ŁODZI**

94-203 Łódź, ul. Praussa 4
tel.: (42) 634-91-33 fax.: (42) 634-91-54
e-mail: komisja@komisja.pl <http://www.komisja.pl>

**Informacja wstępna o wynikach egzaminu potwierdzającego
kwalifikacje w zawodzie,
który odbył się w czerwcu - lipcu 2020 r.**

województwo świętokrzyskie

/formuła 2017/

Łódź, sierpień 2020

Informacje ogólne o egzaminie potwierdzającym kwalifikacje w zawodzie

W czerwcu i lipcu 2020 roku odbył się egzamin potwierdzający kwalifikacje w zawodzie (formuła 2017) dla uczniów szkół zawodowych, absolwentów, eksternów oraz osób, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe (KKZ). Zdający byli kształceni zgodnie z podstawą programową kształcenia w zawodach z 31 marca 2017 roku.

Egzamin odbył się w terminach

- część pisemna – 23 czerwca 2020 roku,
- część praktyczna – od 22 czerwca do 9 lipca 2020 roku.

Wyniki ogólne

Egzamin (formuła 2017) przeprowadzono w 72 kwalifikacjach – dla uczniów szkół zawodowych, absolwentów, eksternów oraz osób, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe (KKZ). W województwie świętokrzyskim, do obu części egzaminu w zawodzie przystąpiło **5 774** zdających. Świadectwa potwierdzające kwalifikacje w zawodzie otrzymało **4 158** zdających spośród wszystkich, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

w 72 kwalifikacjach	
przystąpiło do części pisemnej: 5 954	zdało część pisemną: 5 136 (86,3%)
przystąpiło do części praktycznej: 5 998	zdało część praktyczną: 4 705 (78,4%)

Świadectwo potwierdzające kwalifikacje w zawodzie otrzymało: 4 158(72,0%)*

*obejmuje tylko zdających, którzy uzyskali wyniki z obu części egzaminu (przystąpili do obu części egzaminu)

Wyniki części pisemnej i praktycznej egzaminu w zawodach Okręgowa Komisja Egzaminacyjna w Łodzi ustaliła po elektronicznym odczytaniu wypełnionej odpowiednio karty odpowiedzi oraz karty oceny na podstawie liczby punktów uzyskanych przez zdających.

Zdający zdał egzamin zawodowy, jeżeli uzyskał:

- 1) z części pisemnej - co najmniej 50% punktów możliwych do uzyskania (na 40 punktów) oraz
- 2) z części praktycznej – co najmniej 75% punktów możliwych do uzyskania (na 100 punktów).

Zdawalność egzaminu ogółem oraz z podziałem na zdających

	Uczniowie techników i szkół branżowych	Słuchacze szkół policealnych	Absolwenci KKZ	Eksterni	Absolwenci	Ogółem*
Przystąpiło	4605	826	293	1	49	5774
Zdało	3205	683	255	1	14	4158
Nie zdało	1400	143	38	0	35	1616
Zdawalność	69,6%	82,7%	87,0%	100,0%	28,6%	72,0%

* Dane zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

Zdawalność osób, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe

	Szkoła publiczna	Szkoła niepubliczna	Placówka publiczna	Placówka niepubliczna	Instytucja rynku pracy prowadząca działalność edukacyjno-szkoleniową	Podmiot prowadzący działalność gospodarczą	Ogółem*
Przystąpiło	-	-	133	160	-	-	293
Zdało	-	-	111	144	-	-	255
Nie zdało	-	-	22	16	-	-	38
Zdawalność	-	-	83,5%	90,0%	-	-	87,0%

* Dane zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

Zdawalność z podziałem na szkoły i placówki publiczne i niepubliczne

	Publiczne	Niepubliczne	Ogółem*
Przystąpiło	4388	1092	5480
Zdało	3126	776	3902
Nie zdało	1262	316	1578
Zdawalność	71,2%	71,1%	71,2%

* Dane zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

Tabela 1. Liczba przystępujących do egzaminu i zdawalność w poszczególnych kwalifikacjach

Symbol kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa i symbol zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba osób przystępujących do egzaminu			Zdawalność		
			część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	zdawalność pisemny	zdawalność praktyczny	zdawalność egzamin*
AU.04	Eksploatacja środków transportu drogowego	832201 - Kierowca mechanik	96	95	95	83,3%	16,8%	16,8%
AU.15	Wytwarzanie wyrobów stolarskich	752205 - Stolarz	22	22	22	63,6%	95,5%	63,6%
AU.20	Prowadzenie sprzedaży	522301 - Sprzedawca; 522306 - Technik księgarstwa; 522305 – Technik handlowiec	100	96	96	90,0%	97,9%	88,5%
AU.21	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	514101 - Fryzjer; 514105 - Technik usług fryzjerskich	154	153	152	84,4%	100,0%	84,9%
AU.22	Obsługa magazynów	432106 - Magazynier-logistyk; 333107 - Technik logistyk	437	470	436	93,6%	72,3%	72,5%
AU.23	Rejestracja, obróbka i publikacja obrazu	343105 - Technik fotografii i multimediiów	30	31	30	90,0%	71,0%	70,0%
AU.29	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	333906 - Technik organizacji reklamy	136	135	135	100,0%	72,6%	72,6%
AU.35	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	331403 - Technik ekonomista	323	313	307	88,2%	69,0%	67,8%
AU.36	Prowadzenie rachunkowości	331403 - Technik ekonomista; 431103 - Technik rachunkowości	17	18	15	82,4%	77,8%	86,7%
AU.42	Organizacja procesów wytwarzania wyrobów odzieżowych	311941 - Technik przemysłu mody	1	1	1	100,0%	100,0%	100,0%
AU.46	Organizacja i prowadzenie ruchu pociągów	311928 - Technik transportu kolejowego	22	22	22	95,5%	63,6%	63,6%
AU.54	Przygotowywanie oraz wykonywanie prac graficznych i publikacji cyfrowych	311943 - Technik grafiki i poligrafii cyfrowej	46	47	46	82,6%	23,4%	23,9%

Symbol kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa i symbol zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba osób przystępujących do egzaminu			Zdawalność		
			część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	zdawalność pisemny	zdawalność praktyczny	zdawalność egzamin*
AU.55	Drukowanie cyfrowe i obróbka druków	311943 -Technik grafiki i poligrafii cyfrowej	12	12	12	100,0%	75,0%	75,0%
AU.59	Przygotowywanie sprzętu, odczynników chemicznych i próbek do badań analitycznych	311103 - Technik analityk	26	30	26	92,3%	16,7%	19,2%
AU.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	514207 - Technik usług kosmetycznych	29	46	28	96,6%	45,7%	50,0%
AU.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	514207 - Technik usług kosmetycznych	164	165	160	98,8%	100,0%	98,8%
AU.63	Organizacja i prowadzenie archiwum	441403 - Technik archiwista	8	8	8	100,0%	75,0%	75,0%
AU.65	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	431103 - Technik rachunkowości	54	54	52	96,3%	88,9%	88,5%
AU.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	334306 - Technik administracji	70	73	68	87,1%	58,9%	61,8%
BD.01	Eksploatacja maszyn i urządzeń do robót ziemnych i drogowych	311216 - Technik budowy dróg	9	8	8	100,0%	100,0%	100,0%
BD.04	Wykonywanie robót montażowych, okładzinowych i wykończeniowych	712905 - Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie	116	110	110	94,0%	98,2%	91,8%
BD.05	Wykonywanie robót związanych z budową, montażem i eksploatacją sieci oraz instalacji sanitarnych	712618 - Monter sieci i instalacji sanitarnych	19	18	18	94,7%	100,0%	100,0%
BD.12	Wykonywanie robót zbrojarskich i betoniarskich	711402 - Betoniarz-zbrojarz	1	1	1	100,0%	100,0%	100,0%
BD.14	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	711204 - Murarz-tynkarz	6	6	6	83,3%	100,0%	83,3%
BD.17	Montaż urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	311930 - Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	96	92	91	84,4%	90,2%	78,0%

Symbol kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa i symbol zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba osób przystępujących do egzaminu			Zdawalność		
			część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	zdawalność pisemny	zdawalność praktyczny	zdawalność egzamin*
BD.29	Wykonywanie i kontrolowanie robót konstrukcyjno-budowlanych	311204 - Technik budownictwa	209	206	205	88,0%	99,0%	87,3%
BD.31	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych, wysokościowych i realizacyjnych oraz opracowywanie wyników tych pomiarów	311104 - Technik geodeta	59	58	58	76,3%	69,0%	62,1%
EE.02	Montaż, uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych	311410 - Technik mechatronik	158	155	152	91,8%	98,1%	92,1%
EE.03	Montaż oraz instalowanie układów i urządzeń elektronicznych	311408 - Technik elektronik	54	49	49	87,0%	100,0%	91,8%
EE.04	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń elektrycznych	741201 - Elektromechanik	12	13	12	33,3%	84,6%	33,3%
EE.05	Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych	741103 - Elektryk	109	104	102	45,0%	83,7%	43,1%
EE.08	Montaż i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i sieci	351203 - Technik informatyk	833	806	799	74,4%	54,1%	46,3%
EE.09	Programowanie, tworzenie i administrowanie stronami internetowymi i bazami danych	351203 - Technik informatyk	22	22	21	95,5%	63,6%	66,7%
EE.10	Montaż, uruchamianie oraz utrzymanie urządzeń i sieci teleinformatycznych	351103 - Technik teleinformatyk	9	9	9	66,7%	55,6%	55,6%
EE.17	Montaż i uruchamianie urządzeń automatyki przemysłowej	311909 - Technik automatyk	10	10	10	30,0%	60,0%	20,0%
EE.22	Eksploatacja urządzeń elektronicznych	311408 - Technik elektronik	10	10	10	40,0%	80,0%	40,0%

Symbol kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa i symbol zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba osób przystępujących do egzaminu			Zdawalność		
			część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	zdawalność pisemny	zdawalność praktyczny	zdawalność egzamin*
EE.24	Eksploatacja instalacji i urządzeń do wytwarzania i przesyłania energii cieplnej	311307 - Technik energetyk	21	20	20	66,7%	5,0%	5,0%
EE.27	Montaż i eksploatacja sieci zasilających oraz trakcji elektrycznej	311302 - Technik elektroenergetyk transportu szynowego	15	15	15	53,3%	86,7%	53,3%
MG.03	Eksploatacja pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie	311515 - Technik mechanizacji rolnictwa i agrotechniki	63	63	63	93,7%	100,0%	93,7%
MG.12	Obsługa, diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	311513 - Technik pojazdów samochodowych	95	91	90	81,1%	94,5%	80,0%
MG.17	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń	723310 - Mechanik-monter maszyn i urządzeń	21	19	19	61,9%	84,2%	57,9%
MG.18	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	311513 - Technik pojazdów samochodowych	380	360	360	74,2%	98,9%	75,3%
MG.19	Użytkowanie obrabiarek skrawających	311504 - Technik mechanik	37	36	36	97,3%	88,9%	88,9%
MG.20	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	722204 - Ślusarz	37	37	37	45,9%	100,0%	45,9%
MG.24	Naprawa uszkodzonych nadwozi pojazdów samochodowych	721306 - Blacharz samochodowy	11	11	11	100,0%	100,0%	100,0%
EE.10	Świadczenie usług w zakresie masażu	325402 - Technik masażysta	104	98	97	94,2%	99,0%	95,9%
EE.17	Ochrona osób i mienia	541315 - Technik ochrony fizycznej osób i mienia	101	103	100	100,0%	71,8%	74,0%
MS.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	532102 - Opiekun medyczny	13	10	10	100,0%	90,0%	90,0%

Symbol kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa i symbol zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba osób przystępujących do egzaminu			Zdawalność		
			część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	zdawalność pisemny	zdawalność praktyczny	zdawalność egzamin*
MS.05	Świadczenie usług opiekuńczych	341204 – Opiekunka środowiskowa	10	10	10	100,0%	100,0%	100,0%
MS.09	Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej	325907 – Terapeuta zajęciowy	210	223	209	99,5%	77,6%	77,5%
MS.11	Świadczenie usług opiekuńczych i wspomagających rozwój dziecka	325905 – Opiekunka dziecięca	34	33	33	97,1%	100,0%	97,0%
MS.12	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	325509 – Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	24	48	24	87,5%	8,3%	8,3%
MS.13	Prowadzenie działalności profilaktyczno-leczniczej pod nadzorem i na zlecenie lekarza dentyście oraz utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy i prowadzenie promocji zdrowia	325102 – Higienistka stomatologiczna	67	68	67	95,5%	92,6%	89,6%
MS.14	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	325101 – Asystentka stomatologiczna	0	1	0	-	100,0%	-
MS.15	Wykonywanie i naprawa wyrobów medycznych z zakresu protetyki dentystycznej, ortodoncji oraz epitezy twarzy	321402 - Technik dentystyczny	1	0	0	100,0%	-	-
MS.17	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	321301 – Technik farmaceutyczny	1	0	0	0,0%	-	-
RL.03	Prowadzenie produkcji rolniczej	613003 – Rolnik; 331402 – Technik agrobiznesu; 314207 – Technik rolnik	144	144	141	92,4%	98,6%	92,2%
RL.05	Zakładanie i prowadzenie upraw ogrodniczych	314205 – Technik ogrodnik	27	25	25	100,0%	100,0%	100,0%
RL.10	Prowadzenie chowu i inseminacji zwierząt	324002 – Technik weterynarii	24	23	23	79,2%	52,2%	52,2%

Symbol kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa i symbol zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba osób przystępujących do egzaminu			Zdawalność		
			część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	zdawalność pisemny	zdawalność praktyczny	zdawalność egzamin*
RL.11	Wykonywanie czynności pomocniczych w zakresie usług weterynaryjnych oraz kontroli i nadzoru weterynaryjnego	324002 – Technik weterynarii	21	22	21	100,0%	100,0%	100,0%
RL.13	Ochrona i zagospodarowanie zasobów leśnych	314301 - Technik leśnik	5	5	0	80,0%	40,0%	-
RL.16	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej	314207 - Technik rolnik	15	20	14	100,0%	15,0%	21,4%
RL.21	Projektowanie, urządzenie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	314202 – Technik architektury krajobrazu	37	39	37	70,3%	69,2%	56,8%
RL.26	Wykonywanie kompozycji florystycznych	343203 – Florysta	2	1	1	50,0%	100,0%	100,0%
TG.01	Wykonywanie prac pomocniczych w obiektach świadczących usługi hotelarskie	911205 - Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej	3	3	3	100,0%	100,0%	100,0%
TG.04	Produkcja wyrobów cukierniczych	751201 - Cukiernik; 314403 - Technik technologii żywności	32	32	31	90,6%	96,9%	87,1%
TG.07	Sporządzanie potraw i napojów	512001 - Kucharz; 343404 - Technik żywienia i usług gastronomicznych	512	509	503	89,5%	99,4%	89,3%
TG.08	Prowadzenie działalności turystycznej na obszarach wiejskich	515203 - Technik turystyki wiejskiej	10	11	10	100,0%	45,5%	50,0%
TG.09	Prowadzenie gospodarstwa agroturystycznego	515203 - Technik turystyki wiejskiej	26	24	24	100,0%	87,5%	87,5%
TG.10	Wykonywanie usług kelnerskich	513101 - Kelner	14	14	13	64,3%	92,9%	61,5%
TG.12	Planowanie i realizacja usług w recepcji	422402 - Technik hotelarstwa	332	369	329	97,9%	71,8%	74,8%
TG.14	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	422103 - Technik obsługi turystycznej	26	43	26	76,9%	34,9%	34,6%

* Dotyczy zdających, którzy przystąpili do obu części w danej sesji.

Tabela 2. Zdawalność egzaminu z podziałem na uczniów/słuchaczy, absolwentów, eksternów i osoby, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe w poszczególnych kwalifikacjach

symbol kwalifikacja	absolwent			ekstern			absolwent KKZ			uczeń/słuchacz		
	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*
AU.04										83,3%	16,8%	16,8%
AU.15										63,6%	95,5%	63,6%
AU.20							100,0%	100,0%	100,0%	87,8%	97,5%	86,3%
AU.21							100,0%	100,0%	100,0%	83,9%	100,0%	84,4%
AU.22	100,0%	46,4%	33,3%				100,0%	100,0%	100,0%	93,5%	73,6%	72,4%
AU.23										90,0%	71,0%	70,0%
AU.29										100,0%	72,6%	72,6%
AU.35	60,0%	36,4%	20,0%							88,7%	70,2%	68,5%
AU.36	100,0%	33,3%								81,3%	86,7%	86,7%
AU.42							100,0%	100,0%	100,0%			
AU.46										95,5%	63,6%	63,6%
AU.54	100,0%	0,0%	0,0%							82,2%	24,4%	24,4%
AU.55							100,0%	75,0%	75,0%			
AU.59		0,0%								92,3%	19,2%	19,2%
AU.61	100,0%	33,3%	0,0%							96,2%	56,0%	56,0%
AU.62	100,0%	100,0%	100,0%							98,7%	100,0%	98,7%
AU.63	100,0%	0,0%	0,0%				100,0%	85,7%	85,7%			
AU.65	50,0%	100,0%	100,0%							98,1%	88,7%	88,2%
AU.68		20,0%								87,1%	61,8%	61,8%
BD.01										100,0%	100,0%	100,0%
BD.04										94,0%	98,2%	91,8%
BD.05										94,7%	100,0%	100,0%

symbol kwalifikacja	absolwent			ekstern			absolwent KKZ			uczeń/słuchacz		
	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*
BD.12										100,0%	100,0%	100,0%
BD.14										83,3%	100,0%	83,3%
BD.17										84,4%	90,2%	78,0%
BD.29							50,0%	100,0%	60,0%	89,2%	99,0%	88,0%
BD.31										76,3%	69,0%	62,1%
EE.02							72,7%	100,0%	100,0%	93,2%	98,0%	91,7%
EE.03										87,0%	100,0%	91,8%
EE.04										33,3%	84,6%	33,3%
EE.05							0,0%	100,0%	0,0%	45,4%	83,2%	43,6%
EE.08	60,0%	57,1%	50,0%							74,5%	54,1%	46,3%
EE.09		0,0%								95,5%	66,7%	66,7%
EE.10										66,7%	55,6%	55,6%
EE.17										30,0%	60,0%	20,0%
EE.22										40,0%	80,0%	40,0%
EE.24										66,7%	5,0%	5,0%
EE.27										53,3%	86,7%	53,3%
MG.03										93,7%	100,0%	93,7%
MG.12										81,1%	94,5%	80,0%
MG.17										61,9%	84,2%	57,9%
MG.18	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%				74,1%	98,9%	75,1%
MG.19							90,9%	100,0%	100,0%	100,0%	84,6%	84,6%
MG.20										45,9%	100,0%	45,9%
MG.24										100,0%	100,0%	100,0%
MS.01	80,0%	100,0%	100,0%							94,9%	99,0%	95,8%

symbol kwalifikacja	absolwent			ekstern			absolwent KKZ			uczeń/słuchacz		
	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*
MS.03		0,0%					100,0%	82,1%	82,1%	100,0%	57,6%	57,6%
MS.04	100,0%	50,0%	50,0%				100,0%	100,0%	100,0%			
MS.05							100,0%	100,0%	100,0%			
MS.09	100,0%	75,0%	33,3%							99,5%	77,8%	78,2%
MS.11										97,1%	100,0%	97,0%
MS.12	81,3%	5,0%	0,0%							100,0%	25,0%	25,0%
MS.13		100,0%								95,5%	92,5%	89,6%
MS.14		100,0%										
MS.15	100,0%											
MS.17	0,0%											
RL.03							93,0%	98,2%	92,8%	90,0%	100,0%	90,0%
RL.05							100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
RL.10										79,2%	52,2%	52,2%
RL.11	100,0%	100,0%	100,0%							100,0%	100,0%	100,0%
RL.13		40,0%								80,0%		
RL.16							100,0%	15,0%	21,4%			
RL.21		100,0%								70,3%	67,6%	56,8%
RL.26	50,0%	100,0%	100,0%									
TG.01										100,0%	100,0%	100,0%
TG.04										90,6%	96,9%	87,1%
TG.07										89,5%	99,4%	89,3%
TG.08	100,0%	0,0%	0,0%							100,0%	55,6%	55,6%
TG.09										100,0%	87,5%	87,5%
TG.10		100,0%								64,3%	92,3%	61,5%

symbol kwalifikacja	absolwent			ekstern			absolwent KKZ			uczeń/słuchacz		
	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*
TG.12	100,0%	48,8%	50,0%							97,9%	74,7%	74,9%
TG.14	100,0%	33,3%	0,0%							76,0%	36,0%	36,0%

Marek Szymański
Dyrektor Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Łodzi