

ROZKŁAD ZAJĘĆ

dla kwalifikacyjnego kursu zawodowego – semestr II

M.19 Użytkowanie obrabiarek skrawających

Termin	godziny	Ilość godz.	Przedmiot	Sala	Prowadzący
Piątek 14 wrzesień 2018	15 ³⁰ - 17 ⁰⁰	2	Podstawy technik wytwarzania	1	P. Liszka
	17 ¹⁰ - 18 ⁴⁰	2			
	18 ⁵⁰ - 20 ²⁰	2			
Piątek 21 wrzesień 2018	15 ³⁰ - 17 ⁰⁰	2	Podstawy technik wytwarzania	1	P. Liszka
	17 ¹⁰ - 18 ⁴⁰	2			
	18 ⁵⁰ - 20 ²⁰	2			
Sobota 22 wrzesień 2018	8 ⁰⁰ - 9 ³⁰	2	Podstawy konstrukcji maszyn	10	A. Kowalski
	9 ⁴⁰ - 11 ¹⁰	2			
	11 ²⁰ - 12 ⁵⁰	2			
	12 ⁵⁵ - 14 ²⁵	2			
Piątek 28 wrzesień 2018	15 ³⁰ - 17 ⁰⁰	2	Podstawy technik wytwarzania	1	P. Liszka
	17 ¹⁰ - 18 ⁴⁰	2			
	18 ⁵⁰ - 20 ²⁰	2			
Sobota 29 wrzesień 2018	8 ⁰⁰ - 9 ³⁰	2	Podstawy konstrukcji maszyn	10	A. Kowalski
	9 ⁴⁰ - 11 ¹⁰	2			
	11 ²⁰ - 12 ⁵⁰	2			
	12 ⁵⁵ - 14 ²⁵	2			
Piątek 5 październik 2018	15 ³⁰ - 17 ⁰⁰	2	Konstrukcje maszyn	1	P. Liszka
	17 ¹⁰ - 18 ⁴⁰	2			
	18 ⁵⁰ - 20 ²⁰	2			
Sobota 6 październik 2018	8 ⁰⁰ - 9 ³⁰	2	Podstawy konstrukcji maszyn	10	A. Kowalski
	9 ⁴⁰ - 11 ¹⁰	2			
	11 ²⁰ - 12 ⁵⁰	2			
	12 ⁵⁵ - 14 ²⁵	2			
Piątek 12 październik 2018	15 ³⁰ - 17 ⁰⁰	2	Podstawy konstrukcji maszyn (ostatnie zajęcia)	10	A. Kowalski
	17 ¹⁰ - 18 ⁴⁰	2			
	18 ⁵⁰ - 20 ²⁰	2			
Sobota 13 październik 2018	8 ⁰⁰ - 9 ³⁰	2	Podstawy elektrotechniki i elektroniki	10	A. Wilczek
	9 ⁴⁰ - 11 ¹⁰	2			
	11 ²⁰ - 12 ⁵⁰	2			
	12 ⁵⁵ - 14 ²⁵	2			
Piątek 19 październik 2018	15 ³⁰ - 17 ⁰⁰	2	Podstawy elektrotechniki i elektroniki (ostatnie zajęcia)	30	A. Wilczek
	17 ¹⁰ - 18 ⁴⁰	2	Podstawy technik wytwarzania (ostatnie zajęcia)	1	P. Liszka
	18 ⁵⁰ - 20 ²⁰	2	Konstrukcje maszyn	1	P. Liszka
Sobota 20 październik 2018	8 ⁰⁰ - 9 ³⁰	2	Technologia obróbki skrawaniem	10	S. Hutek
	9 ⁴⁰ - 11 ¹⁰	2			
	11 ²⁰ - 12 ⁵⁰	2			
	12 ⁵⁵ - 14 ²⁵	2			
Piątek 26 październik 2018	15 ³⁰ - 17 ⁰⁰	2	Konstrukcje maszyn	1	P. Liszka
	17 ¹⁰ - 18 ⁴⁰	2			
	18 ⁵⁰ - 20 ²⁰	2			

Sobota 27 październik 2018	8 ⁰⁰ -9 ³⁰	2	Konstrukcje maszyn				1	P. Liszka
	9 ⁴⁰ -11 ¹⁰	2						
	11 ²⁰ -12 ⁵⁰	2						
	12 ⁵⁵ -14 ²⁵	2						
Piątek 9 listopad 2018	15 ³⁰ -17 ⁰⁰	2	Konstrukcje maszyn				1	P. Liszka
	17 ¹⁰ -18 ⁴⁰	2						
	18 ⁵⁰ -20 ²⁰	2						
Sobota 10 listopad 2018	8 ⁰⁰ -9 ³⁰	2	Technologia obróbki skrawaniem				10	S. Hutek
	9 ⁴⁰ -11 ¹⁰	2						
	11 ²⁰ -12 ⁵⁰	2						
	12 ⁵⁵ -14 ²⁵	2						
Piątek listopad 16 2018	15 ³⁰ -17 ⁰⁰	2	Konstrukcje maszyn				1	P. Liszka
	17 ¹⁰ -18 ⁴⁰	2						
	18 ⁵⁰ -20 ²⁰	2						
Sobota 17 listopad 2018	8 ⁰⁰ -9 ³⁰	2	Technologia obróbki skrawaniem				10	S. Hutek
	9 ⁴⁰ -11 ¹⁰	2						
	11 ²⁰ -12 ⁵⁰	2						
	12 ⁵⁵ -14 ²⁵	2						
Piątek 23 listopad 2018	15 ³⁰ -17 ⁰⁰	2	Konstrukcje maszyn (ostatnie zajęcia)				1	P. Liszka
	17 ¹⁰ -18 ⁴⁰	2						
	18 ⁵⁰ -20 ²⁰	2						
Sobota 24 listopad 2018	8 ⁰⁰ -9 ³⁰	2	Technologia obróbki skrawaniem (ostatnie zajęcia)				10	S. Hutek
	9 ⁴⁰ -11 ¹⁰	2						
	11 ²⁰ -12 ⁵⁰	2						
Piątek 30 listopad 2018	15 ³⁰ -17 ⁰⁰	2	Techniki wytwarzania – zajęcia praktyczne GRUPA 1				1	P. Liszka
	17 ¹⁰ -18 ⁴⁰	2						
	18 ⁵⁰ -20 ²⁰	2						
Sobota 1 grudzień 2018	8 ⁰⁰ -9 ³⁰	2	Użytkowanie obrabiarek skrawających - zaj. prakt GRUPA 1	18	S. Hutek	Techniki wytwarzania - zaj. prakt. GRUPA 2	1	P. Liszka
	9 ⁴⁰ -11 ¹⁰	2						
	11 ²⁰ -12 ⁵⁰	2						
	12 ⁵⁵ -14 ²⁵	2						

Termin	godziny	Ilość godz.	Przedmiot			Sala	Prowadzący	
Piątek 7 grudzień 2018	15 ³⁰ -17 ⁰⁰	2	Techniki wytwarzania – zajęcia praktyczne GRUPA 2			1	P. Liszka	
	17 ¹⁰ -18 ⁴⁰	2						
sobota 8 grudzień 2018	8 ⁰⁰ -9 ³⁰	2	Użytkowanie obrabiarek skrawających - zaj. prakt GRUPA 2	18	S. Hutek	Techniki wytwarzania - zaj. prakt. GRUPA 1	1	P. Liszka
	9 ⁴⁰ -11 ¹⁰	2						
	11 ²⁰ -12 ⁵⁰	2						
	12 ⁵⁵ -14 ²⁵	2						
piątek 14 grudzień 2018	15 ³⁰ -17 ⁰⁰	2	Techniki wytwarzania – zajęcia praktyczne GRUPA 1			1	P. Liszka	
	17 ¹⁰ -18 ⁴⁰	2						
	18 ⁵⁰ -20 ²⁰	2						
sobota 15 grudzień 2018	8 ⁰⁰ -9 ³⁰	2	Użytkowanie obrabiarek skrawających - zaj. prakt GRUPA 1	18	S. Hutek	Techniki wytwarzania - zaj. prakt. GRUPA 2	1	P. Liszka
	9 ⁴⁰ -11 ¹⁰	2						
	11 ²⁰ -12 ⁵⁰	2						
	12 ⁵⁵ -14 ²⁵	2						
piątek 21 grudzień 2018	15 ³⁰ -17 ⁰⁰	2	Użytkowanie obrabiarek skrawających - zaj. prakt GRUPA 2			18	S. Hutek	
	17 ¹⁰ -18 ⁴⁰	2						
	18 ⁵⁰ -20 ²⁰	2						
sobota 22 grudzień 2018			BEZ ZAJĘĆ					
piątek 4 styczeń 2019	15 ³⁰ -17 ⁰⁰	2	Użytkowanie obrabiarek skrawających - zaj. prakt GRUPA 1			18	S. Hutek	
	17 ¹⁰ -18 ⁴⁰	2						
	18 ⁵⁰ -20 ²⁰	2						
sobota 5 styczeń 2019	8 ⁰⁰ -9 ³⁰	2	Użytkowanie obrabiarek skrawających - zaj. prakt GRUPA 2			18	S. Hutek	
	9 ⁴⁰ -11 ¹⁰	2						
	11 ²⁰ -12 ⁵⁰	2						
	12 ⁵⁵ -14 ²⁵	2						
	14 ³⁰ -16 ⁰⁰	2						
piątek 11 styczeń 2019	15 ³⁰ -17 ⁰⁰	2	Użytkowanie obrabiarek skrawających - zaj. prakt GRUPA 2			18	S. Hutek	
	17 ¹⁰ -18 ⁴⁰	2						
	18 ⁵⁰ -20 ²⁰	2						
sobota 12 styczeń 2019	8 ⁰⁰ -9 ³⁰	2	Użytkowanie obrabiarek skrawających - zaj. prakt GRUPA 1			18	S. Hutek	
	9 ⁴⁰ -11 ¹⁰	2						
	11 ²⁰ -12 ⁵⁰	2						
	12 ⁵⁵ -14 ²⁵	2						
SEMESTR 3								
piątek 1 luty 2019	15 ³⁰ -17 ⁰⁰	2	Kompetencje personalne i społeczne			9i	K. Stach	
	17 ¹⁰ -18 ⁴⁰	2						
	18 ⁵⁰ -20 ²⁰	2						
sobota 2 luty 2019	8 ⁰⁰ -9 ³⁰	2	Techniki wytwarzania – zajęcia praktyczne			1	P. Liszka	
	9 ⁴⁰ -11 ¹⁰	2						
	11 ²⁰ -12 ⁵⁰	2						
	12 ⁵⁵ -14 ²⁵	2						

piątek 8 luty 2019	15 ³⁰ -17 ⁰⁰	2	Kompetencje personalne i społeczne	9i	K. Stach
	17 ¹⁰ -18 ⁴⁰	2			
	18 ⁵⁰ -20 ²⁰	2			
sobota 9 luty 2019	8 ⁰⁰ -9 ³⁰	2	Kompetencje personalne i społeczne (ostatnie zajęcia)	9i	K. Stach
	9 ⁴⁰ -11 ¹⁰	2			
	11 ²⁰ -12 ⁵⁰	2			
	12 ⁵⁵ -14 ²⁵	2			
piątek 15 luty 2019	15 ³⁰ -17 ⁰⁰	2	Działalność gospodarcza w branży mechanicznej	6i	A. Szulc
	17 ¹⁰ -18 ⁴⁰	2			
	18 ⁵⁰ -20 ²⁰	2			
sobota 16 luty 2019	8 ⁰⁰ -9 ³⁰	2	Techniki wytwarzania – zajęcia praktyczne	1	P. Liszka
	9 ⁴⁰ -11 ¹⁰	2			
	11 ²⁰ -12 ⁵⁰	2			
	12 ⁵⁵ -14 ²⁵	2			
piątek 22 luty 2019	15 ³⁰ -17 ⁰⁰	2	Działalność gospodarcza w branży mechanicznej	6i	A. Szulc
	17 ¹⁰ -18 ⁴⁰	2			
	18 ⁵⁰ -20 ²⁰	2			
sobota 23 luty 2019	8 ⁰⁰ -9 ³⁰	2	Użytkowanie obrabiarek skrawających - zajęcia praktyczne	18	Stefan Hutek
	9 ⁴⁰ -11 ¹⁰	2			
	11 ²⁰ -12 ⁵⁰	2			
	12 ⁵⁵ -14 ²⁵	2			
piątek 1 marzec 2019	15 ³⁰ -17 ⁰⁰	2	Techniki wytwarzania – zajęcia praktyczne (ostatnie zajęcia)	1	P. Liszka
	17 ¹⁰ -18 ⁴⁰	2			
	18 ⁵⁰ -20 ²⁰	2	Programowanie i użytkowanie obrabiaerek sterowanych numerycznie		
sobota 2 marzec 2019	8 ⁰⁰ -9 ³⁰	2	Użytkowanie obrabiarek skrawających - zajęcia praktyczne	18	Stefan Hutek
	9 ⁴⁰ -11 ¹⁰	2			
	11 ²⁰ -12 ⁵⁰	2			
	12 ⁵⁵ -14 ²⁵	2			

Piątek 8 marzec 2019	15 ³⁰ -17 ⁰⁰	2	Programowanie i użytkowanie obrabiaerek sterowanych numerycznie	1	P. Liszka
	17 ¹⁰ -18 ⁴⁰	2			
	18 ⁵⁰ -20 ²⁰	2			
sobota 9 marzec 2019	8 ⁰⁰ -9 ³⁰	2	Użytkowanie obrabiarek skrawających - zajęcia praktyczne	18	Stefan Hutek
	9 ⁴⁰ -11 ¹⁰	2			
	11 ²⁰ -12 ⁵⁰	2			
	12 ⁵⁵ -14 ²⁵	2			
piątek 15 marzec 2019	15 ³⁰ -17 ⁰⁰	2	Działalność gospodarcza w branży mechanicznej	6i	A. Szulc
	17 ¹⁰ -18 ⁴⁰	2			
	18 ⁵⁰ -20 ²⁰	2			

sobota 16 marzec 2019	8 ⁰⁰ -9 ³⁰	2	Programowanie i użytkowanie obrabiarek sterowanych numerycznie	1	P. Liszka
	9 ⁴⁰ -11 ¹⁰	2			
	11 ²⁰ -12 ⁵⁰	2			
	12 ⁵⁵ -14 ²⁵	2			
piątek 22 marzec 2019	15 ³⁰ -17 ⁰⁰	2	Działalność gospodarcza w branży mechanicznej (ostatnie zajęcia)	6i	A. Szulc
	17 ¹⁰ -18 ⁴⁰	2	Programowanie i użytkowanie obrabiarek sterowanych numerycznie	1	P. Liszka
	18 ⁵⁰ -20 ²⁰	2			
sobota 23 marzec 2019	8 ⁰⁰ -9 ³⁰	2	Użytkowanie obrabiarek skrawających - zajęcia praktyczne	18	Stefan Hutek
	9 ⁴⁰ -11 ¹⁰	2			
	11 ²⁰ -12 ⁵⁰	2			
	12 ⁵⁵ -14 ²⁵	2			
piątek 29 marzec 2019	15 ³⁰ -17 ⁰⁰	2	Programowanie i użytkowanie obrabiarek sterowanych numerycznie	1	P. Liszka
	17 ¹⁰ -18 ⁴⁰	2			
	18 ⁵⁰ -20 ²⁰	2			
sobota 30 marzec 2019	8 ⁰⁰ -9 ³⁰	2	Użytkowanie obrabiarek skrawających - zajęcia praktyczne (ostatnie zajęcia w semestrze 3)	18	Stefan Hutek
	9 ⁴⁰ -11 ¹⁰	2			
	11 ²⁰ -12 ⁵⁰	2			
	12 ⁵⁵ -14 ²⁵	2			
piątek 5 kwiecień 2019	15 ³⁰ -17 ⁰⁰	2	Programowanie i użytkowanie obrabiarek sterowanych numerycznie	1	P. Liszka
	17 ¹⁰ -18 ⁴⁰	2			
	18 ⁵⁰ -20 ²⁰	2			
sobota 6 kwiecień 2019	8 ⁰⁰ -9 ³⁰	2	Użytkowanie obrabiarek skrawających - zajęcia praktyczne (1 zajęcia z 4 semestru)	18	Stefan Hutek
	9 ⁴⁰ -11 ¹⁰	2			
	11 ²⁰ -12 ⁵⁰	2			
	12 ⁵⁵ -14 ²⁵	2			
piątek 12 kwiecień 2019	15 ³⁰ -17 ⁰⁰	2	Programowanie i użytkowanie obrabiarek sterowanych numerycznie	1	P. Liszka
	17 ¹⁰ -18 ⁴⁰	2			
	18 ⁵⁰ -20 ²⁰	2			
sobota 13 kwiecień 2019	8 ⁰⁰ -9 ³⁰	2	Użytkowanie obrabiarek skrawających - zajęcia praktyczne	18	Stefan Hutek
	9 ⁴⁰ -11 ¹⁰	2			
	11 ²⁰ -12 ⁵⁰	2			
	12 ⁵⁵ -14 ²⁵	2			
piątek 26 kwiecień 2019	15 ³⁰ -17 ⁰⁰	2	Programowanie i użytkowanie obrabiarek sterowanych numerycznie	1	P. Liszka
	17 ¹⁰ -18 ⁴⁰	2			
	18 ⁵⁰ -20 ²⁰	2			
sobota 27 kwiecień 2019	8 ⁰⁰ -9 ³⁰	2	Programowanie i użytkowanie obrabiarek sterowanych numerycznie	1	P. Liszka
	9 ⁴⁰ -11 ¹⁰	2			
	11 ²⁰ -12 ⁵⁰	2			
	12 ⁵⁵ -14 ²⁵	2			

sobota 11 maj 2019	8 ⁰⁰ -9 ³⁰	2	Użytkowanie obrabiarek skrawających - zajęcia praktyczne	18	Stefan Hutek
	9 ⁴⁰ -11 ¹⁰	2			
	11 ²⁰ -12 ⁵⁰	2			
	12 ⁵⁵ -14 ²⁵	2			
piątek 17 maj 2019	15 ³⁰ -17 ⁰⁰	2	Programowanie i użytkowanie obrobiarek sterowanych numerycznie	1	P. Liszka
	17 ¹⁰ -18 ⁴⁰	2			
	18 ⁵⁰ -20 ²⁰	2			
sobota 18 maj 2019	8 ⁰⁰ -9 ³⁰	2	Użytkowanie obrabiarek skrawających - zajęcia praktyczne	18	Stefan Hutek
	9 ⁴⁰ -11 ¹⁰	2			
	11 ²⁰ -12 ⁵⁰	2			
	12 ⁵⁵ -14 ²⁵	2			
piątek 24 maj 2019	15 ³⁰ -17 ⁰⁰	2	Programowanie i użytkowanie obrobiarek sterowanych numerycznie	1	P. Liszka
	17 ¹⁰ -18 ⁴⁰	2			
	18 ⁵⁰ -20 ²⁰	2			
sobota 25 maj 2019	8 ⁰⁰ -9 ³⁰	2	Programowanie i użytkowanie obrobiarek sterowanych numerycznie	1	P. Liszka
	9 ⁴⁰ -11 ¹⁰	2			
	11 ²⁰ -12 ⁵⁰	2			
	12 ⁵⁵ -14 ²⁵	2			
piątek 31 maj 2019	15 ³⁰ -17 ⁰⁰	2	Programowanie i użytkowanie obrobiarek sterowanych numerycznie	1	P. Liszka
	17 ¹⁰ -18 ⁴⁰	2			
	18 ⁵⁰ -20 ²⁰	2			
sobota 1 czerwiec 2019	8 ⁰⁰ -9 ³⁰	2	Użytkowanie obrabiarek skrawających - zajęcia praktyczne	18	Stefan Hutek
	9 ⁴⁰ -11 ¹⁰	2			
	11 ²⁰ -12 ⁵⁰	2			
	12 ⁵⁵ -14 ²⁵	2			