



Polski przemysł dla energetyki jądrowej

PLAN SZKOLEŃ

Sesja II

28.11-02.12.2022

PRZEDSIĘBIORSTWA METALOWE

Dzień	Godzina	TEMAT	EKSPERT
on-line			
23 listopada środa	9:00-15:00	Produkcja i montaż komponentów metalowych w sektorze jądrowym: rodzaj kodów w zależności od obszaru elektrowni jądrowej (6h)	Jerzy Niagaj - Sieć Badawcza Łukasiewicz-Instytut Spawalnictwa
24 listopada czwartek	9:00-11:00	Zapewnienie i kontrola jakości wg ISO 9001, 14001, 45001, 19443, NQA-1, KTA 14001 oraz PNAE: analiza porównawcza (2h)	Jerzy Niagaj - Sieć Badawcza Łukasiewicz-Instytut Spawalnictwa
	11:00-15:00	Prace metalowe i montaż w sektorze jądrowym: przepisy, kody i normy stosowane przy budowie AP1000, EPR i APR1400 (4h)	Jerzy Niagaj - Sieć Badawcza Łukasiewicz-Instytut Spawalnictwa

Stacjonarnie- Warszawa

SALA NR 3

28 listopada poniedziałek	9:00-11:15	Produkcja i montaż komponentów metalowych w sektorze jądrowym wg ASME Sect. III (2 h 15 min z 3h)	WESTINGHOUSE USA
	11:15-11:30	przerwa kawowa	
	11:30-12:15	Produkcja i montaż komponentów metalowych w sektorze jądrowym wg ASME Sect. III (45 min z 3h)	WESTINGHOUSE USA
	12:15-13:15	Produkcja i montaż komponentów metalowych w sektorze jądrowym wg RCC-M (1 z 2h)	AFCEN Francja
	13:15-14:15	lunch	
	14:15-15:15	Produkcja i montaż komponentów metalowych w sektorze jądrowym wg RCC-M (1 z 2h)	AFCEN Francja
	15:15-17:15	Bezpieczeństwo (safety/security), BHP oraz podstawy energetyki jądrowej (2h)	TVONS Finlandia
	17:15-17:30	przerwa kawowa	
	17:30-19:30	Zapewnienie i kontrola jakości wg NQA-1 (2h)	WESTINGHOUSE USA

SALA NR 3

29 listopada wtorek	8:00-10:15	Produkcja, montaż i łańcuch dostaw komponentów metalowych podczas budowy APR1400 oraz w projektach remontowo-modernizacyjnych obiektów jądrowych (Tier 1-2 oraz 3) (2 h 15 min z 3h)	KHNP Korea Płd.
	10:15-10:30	przerwa kawowa	
	10:30-11:15	Produkcja, montaż i łańcuch dostaw komponentów metalowych podczas budowy APR1400 oraz w projektach remontowo-modernizacyjnych obiektów jądrowych (Tier 1-2 oraz 3) (45 min z 3h)	KHNP Korea Płd.
	11:15-13:15	Produkcja, montaż i łańcuch dostaw komponentów metalowych podczas budowy EPR oraz w projektach remontowo-modernizacyjnych obiektów jądrowych (Tier 1-2 oraz 3) (2 h)	EDF Francja
	13:15-14:15	lunch	
	14:15-16:00	Produkcja i montaż komponentów metalowych w sektorze jądrowym wg RCC-M (1 h 45 min z 4h)	AFCEN Francja
	16:00-16:15	przerwa kawowa	
	16:15 - 18:30	Produkcja i montaż komponentów metalowych w sektorze jądrowym wg RCC-M (2 h 15 min z 4h)	AFCEN Francja
	18:30-19:30	Produkcja i montaż komponentów metalowych w sektorze jądrowym doświadczenia firm krajowych (1 h)	ECOL SP. Z O.O. ROCKFIN FAMET Polska

SALA NR 3

30 listopada środa	8:00-09:00	Kwalifikowanie wyrobów o ogólnym przeznaczeniu do stosowania w przemyśle jądrowym (1h)	TECNATOM Hiszpania
	09:00-11:00	Biznesowe aspekty: łańcuch dostaw podczas budowy APR1400 na świecie i w Polsce (2 h)	KHNP Korea Płd.
	11:00-11:30	Zapewnienie i kontrola jakości wg wg NQA-1 (0,5 h z 3 h)	WESTINGHOUSE USA
	11:30-11:45	przerwa kawowa	
	11:45-13:15	Zapewnienie i kontrola jakości wg wg NQA-1 (1,5 h z 3 h)	WESTINGHOUSE USA
	13:15-14:15	lunch	
	14:15-15:15	Zapewnienie i kontrola jakości wg wg NQA-1 (1 h z 3 h)	WESTINGHOUSE USA
	15:15-17:15	Produkcja i montaż komponentów metalowych w sektorze jądrowym wg ASME Sec. III (2h)	WESTINGHOUSE USA
	17:15-17:30	przerwa kawowa	
	17:30-19:30	Biznesowe aspekty: łańcuch dostaw podczas budowy AP1000 na świecie i w Polsce (2h)	WESTINGHOUSE USA

SALA NR 3

1 grudnia czwartek	8:00-10:00	Zapewnienie i kontrola jakości wg ISO 9001 oraz ISO 19443 (2h)	AFCEN Francja
	10:00-10:30	Produkcja i montaż komponentów metalowych w sektorze jądrowym wg RCC-M (0,5 h z 4 h)	AFCEN Francja
	10:30-10:45	przerwa kawowa	
	10:45-13:15	Produkcja i montaż komponentów metalowych w sektorze jądrowym wg RCC-M (2,5 h z 4 h)	AFCEN Francja
	13:15-14:15	lunch	
	14:15-15:15	Produkcja i montaż komponentów metalowych w sektorze jądrowym wg RCC-M (1 h z 4 h)	AFCEN Francja
	15:15-17:15	Produkcja, montaż i łańcuch dostaw komponentów metalowych podczas budowy AP1000 oraz w projektach remontowo-modernizacyjnych obiektów jądrowych (Tier 1-2 oraz 3) (2h)	WESTINGHOUSE USA
	17:15-17:30	przerwa kawowa	
	17:30-19:30	Produkcja i montaż komponentów metalowych w sektorze jądrowym ASME Sect. III (2 h)	WESTINGHOUSE USA

SALA NR 3

2 grudnia piątek	7:30-10:30	Zapewnienie i kontrola jakości wg ISO 9001 oraz ISO 19443 (3h)	AFCEN Francja
	10:30-10:45	przerwa kawowa	
	10:45-12:45	Biznesowe aspekty: łańcuch dostaw podczas budowy AP1000 na świecie i w Polsce (2h)	EDF Francja
	12:45-13:15	Produkcja i montaż komponentów metalowych w sektorze jądrowym wg ASME Sect. III (0,5 z 3 h)	WESTINGHOUSE USA
	13:15-14:15	lunch	
	14:15-16:45	Produkcja i montaż komponentów metalowych w sektorze jądrowym wg ASME Sect. III (2,5 z 3 h)	WESTINGHOUSE USA
	16:45-17:00	przerwa kawowa	
	17:00 - 19:00	TEST	