



PRZEDSIĘBIORSTWA ELEKTRYCZNE

Dzień	Godzina	TEMAT	EKSPERT
on-line			
23 listopada środa	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	Część elektryczna elektrowni jądrowej a zapewnienie bezpieczeństwa i niezawodności zasilania potrzeb własnych w kontekście trzech technologii rozważanych dla wykorzystania w Polsce dużych jądrowych bloków energetycznych: AP1000, EPR i APR-1400 (4h)	Jacek Nowicki - Stowarzyszenie Elektryków Polskich
24 listopada czwartek	9:00-12:00	Poszczególne komponenty części elektrycznej elektrowni jądrowej: dobór, produkcja i montaż wg przepisów amerykańskich, francuskich i koreańskich (3h)	Jacek Nowicki - Stowarzyszenie Elektryków Polskich
	12:00-15:00	Część elektryczna elektrowni jądrowej: obowiązujące regulacje prawne, przepisy i normy krajowe i międzynarodowe (3h)	Jacek Nowicki - Stowarzyszenie Elektryków Polskich

Stacjonarnie- Warszawa

SALA NR 2

28 listopada poniedziałek	9:00-10:45	Zapewnienie i kontrola jakości wg ISO 9001 oraz ISO 19443 (1 h 45min z 3h)	AFCEN Francja
	10:45-11:00	przerwa kawowa	
	11:00-12:15	Zapewnienie i kontrola jakości wg ISO 9001 oraz ISO 19443 (1 h 15 min z 3h)	AFCEN Francja
	12:15-13:15	Bezpieczeństwo (safety/security), BHP oraz podstawy energetyki jądrowej (1 z 2h)	TVONS Finlandia
	13:15-14:15	lunch	
	14:15-15:15	Bezpieczeństwo (safety/security), BHP oraz podstawy energetyki jądrowej (1 z 2h)	TVONS Finlandia
	15:15-17:00	Produkcja i montaż komponentów elektrycznych w sektorze jądrowym wg AFCEN RCC-E (1 h 45 min z 4h)	AFCEN Francja
	17:00-17:15	przerwa kawowa	
	17:15-18:30	Produkcja i montaż komponentów elektrycznych w sektorze jądrowym wg AFCEN RCC-E (2 h 15 min z 4h)	AFCEN Francja

SALA NR 2

29 listopada wtorek	8:00-11:00	Zapewnienie i kontrola jakości wg NQA-1 (3h)	WESTINGHOUSE BECHTEL USA
	11:00-11:15	przerwa kawowa	
	11:15-13:15	Produkcja i montaż komponentów elektrycznych w sektorze jądrowym wg przepisów amerykańskich IEEE, EPRI (2 z 3h)	WESTINGHOUSE BECHTEL USA
	13:15-14:15	lunch	
	14:15-15:15	Produkcja i montaż komponentów elektrycznych w sektorze jądrowym wg przepisów amerykańskich IEEE, EPRI (1 z 3h)	WESTINGHOUSE BECHTEL USA
	15:15-16:30	Produkcja, montaż i łańcuch dostaw komponentów elektrycznych podczas budowy AP1000 oraz w projektach remontowo-modernizacyjnych obiektów jądrowych (Tier 1-2 i 3) (1 h 15 min z 2h)	WESTINGHOUSE USA
	16:30-16:45	przerwa kawowa	
	16:45-17:30	Produkcja, montaż i łańcuch dostaw komponentów elektrycznych podczas budowy AP1000 oraz w projektach remontowo-modernizacyjnych obiektów jądrowych (Tier 1-2 i 3 (45 min z 2h)	WESTINGHOUSE USA
	17:30-19:30	Biznesowe aspekty: łańcuch dostaw podczas budowy APR1400 na świecie i w Polsce (2 h)	KHNP Korea Płd.

SALA NR 2

30 listopada środa	8:00-11:00	Produkcja i montaż komponentów elektrycznych w sektorze jądrowym wg AFCEN RCC-E (3h)	AFCEN Francja
	11:00-11:15	przerwa kawowa	
	11:15-13:15	Produkcja, montaż i łańcuch dostaw komponentów elektrycznych podczas budowy APR1400 oraz w projektach remontowo-modernizacyjnych obiektów jądrowych (Tier 1-2 i 3) (2 h)	KHNP Korea Płd.
	13:15-14:15	przerwa kawowa	
	14:15-15:15	Kwalifikowanie wyrobów o ogólnym przeznaczeniu do stosowania w przemyśle jądrowym (1h)	TECNATOM Hiszpania
	15:15-16:45	Produkcja i montaż komponentów elektrycznych w sektorze jądrowym wg przepisów amerykańskich IEEE, EPRI (1,5 h z 4h)	WESTINGHOUSE BECHTEL USA
	16:45-17:00	przerwa kawowa	
	17:00-19:30	Produkcja i montaż komponentów elektrycznych w sektorze jądrowym wg przepisów amerykańskich IEEE, EPRI (2,5 z 4h)	WESTINGHOUSE BECHTEL USA

SALA NR 2

1 grudnia czwartek	8:00-10:00	Biznesowe aspekty: łańcuch dostaw podczas budowy AP1000 na świecie i w Polsce (2h)	WESTINGHOUSE USA
	10:00-11:00	Prace elektryczne w sektorze jądrowym: doświadczenia firm krajowych (1 h)	ELEKTROBUDOWA SP. Z O.O. GRUPA ZARMEN APS ENERGIA Polska
	11:00-11:15	przerwa kawowa	
	11:15-13:15	Zapewnienie i kontrola jakości wg ISO 9001 i ISO 19443 (2h)	AFCEN Francja
	13:15-14:15	lunch	
	14:15-16:15	Produkcja, montaż i łańcuch dostaw komponentów elektrycznych podczas budowy EPR oraz w projektach remontowo-modernizacyjnych obiektów jądrowych (Tier 1-2 i 3) (2h)	EDF Francja
	16:15-16:30	przerwa kawowa	
	16:30-19:30	Produkcja i montaż komponentów elektrycznych w sektorze jądrowym wg AFCEN RCC-E (3h)	AFCEN Francja

SALA NR 2

2 grudnia piątek	8:00-10:00	Zapewnienie i kontrola jakości wg NQA-1 (2h)	WESTINGHOUSE BECHTEL USA
	10:00-10:45	Produkcja i montaż komponentów elektrycznych w sektorze jądrowym wg przepisów amerykańskich IEEE, EPRI (45 min z 3h)	WESTINGHOUSE BECHTEL USA
	10:45-11:00	przerwa kawowa	
	11:00-13:15	Produkcja i montaż komponentów elektrycznych w sektorze jądrowym wg przepisów amerykańskich IEEE, EPRI (2h 15 min z 3h)	WESTINGHOUSE BECHTEL USA
	13:15-14:15	lunch	
	14:15-16:15	Biznesowe aspekty: łańcuch dostaw podczas budowy EPR na świecie i w Polsce (2h)	EDF Francja
	16:15-16:30	przerwa kawowa	
	16:30-18:30	TEST	