



CURSUL DE PREGĂTIRE CONTINUA A AUDITORILOR ENERGETICI PENTRU CLĂDIRI ȘI INSTALAȚIILE AFERENTE (WEEK-END)

■ PROGRAM MODUL mai 2016 ■

ZIUA	DURATA	ÎNDRUMĂTORI	TEMATICA
Vineri	14-17	Dr. ing. Cătălin Lungu (UTCB) Dr.ing. Iolanda COLDA (UTCB)	MODIFICARILE LEGISLATIVO-NORMATIVE <ul style="list-style-type: none">▪ Legea 372/2005▪ Legea 10/1995▪ Normativul C107/2010▪ Standardul 1907▪ Mc001/2006▪ Diverse (I13, I5 ...)
	17-19	Dr. ing. Cătălin Lungu (UTCB)	EXEMPLE DE GRESELI FRECVENTE REGASITE IN CERTIFICATELE DE PERFORMANTA ENERGETICA
	19-20	Dr. ing. Cătălin Lungu (UTCB) Dr.ing. Iolanda COLDA (UTCB) Dr. ing. Raluca Teodosiu (UTCB) Dr. ing. Andreea Vartires (UTCB)	DISCUTII INTERACTIVE PRIVIND AȘTEPTĂRILE PARTICIPANȚILOR LA CURS <ul style="list-style-type: none">▪ enunțarea neclarităților privind aplicarea Mc001/2006▪ alte metode greșite adoptate de auditorii energetici în activitatea de certificare și auditare energetică
Sambata	9-13	Dr. ing. Raluca Teodosiu (UTCB)	MODELE PRIVIND APLICAREA CORECTĂ A Mc001 (incalzire și acc) <ul style="list-style-type: none">▪ geometria corectă a clădirii (Su, Sinc, S construit, S desfasurat, Vincalzit, V total ...)▪ problematica punctelor termice și erori privind determinarea coeficientului de reducere r; influența asupra consumului de energie și încadrării în clasa de eficiență energetică▪ concordanța dintre penalizări și rezistențele termice ale elementelor de construcție▪ problema balcoanelor închise/deschise
	14-17		MODELE PRIVIND APLICAREA CORECTĂ A Mc001 (incalzire și acc)-continuare <ul style="list-style-type: none">▪ problema blocurilor cu mai multe sisteme de încălzire (termoficare plus microcentrale termice etc.)▪ determinarea consumului de energie pentru acc atât la clădirea/zona de clădire reală cât și la cea de referință DISCUTII INTERACTIVE PRIVIND ALTE ASPECTE

1. Informațiile conținute în acest document sunt proprietatea exclusivă a AIIR-FVB și FI-UTCB și nu pot fi utilizate sau divulgate terților fără un acord scris al proprietarului. AIIR-FVB este singurul care se angajează pentru executarea fotocopiilor și doar după înregistrarea prealabilă a comenzii.

2. Toate drepturile de autor rezultate din folosirea autorizată a prezentului document revin elaboratorului. Încălcarea prevederilor de la pct. 1 atrage după sine răspunderea materială a părții în culpă.



Asociația Inginerilor de Instalații din România- FILIALA VALAHIA

C.I.F. 31327828, IBAN RO48BRDE410SV86008754100, BRD-GSG Suc. Calderon,
Bdul Pache Protopopescu nr. 66, sector 2, 021414 București
tel. 021-252.42.95, office@aipro.ro, www.aipro.ro

ZIUA	DURATA	ÎNDRUMĂTORI	TEMATICA
			LEGATE DE ACTIVITATEA AUDITORILOR ENERGETICI
	17-18	NEMETSCHKEK	Utilizarea corecta a programul de certificare ALL PLAN
Duminica	9-13	Dr. ing. Andreea VARTIRES (UTCB) Dr.ing. Iolanda COLDA (UTCB)	MODELE PRIVIND APLICAREA CORECTA A Mc001 (ventilare si climatizare) <ul style="list-style-type: none">determinarea consumului de ventilare pentru cladiri/zone de cladire; alternative corectecum se calculeaza consumul de energie pentru ventilare in cazul unor sisteme cu recuperatoare de calduracum si cand se ia in considerare climatizarea locuintelorstabilirea temperaturii de echilibru si a perioadei de racireinfluenta datelor climatice si a aporturilor de caldura asupra consumului de energie (clasei energetice)discutie privind cladirea de referinta pentru cazul ventilarii/climatizarii unei cladiricazuri de calcul pentru consumul de energie pentru climatizare (cu sau fara controlul umiditatii) DISCUTII INTERACTIVE PRIVIND ALTE ASPECTE LEGATE DE ACTIVITATEA AUDITORILOR ENERGETICI
	14-16	Dr. ing. Andreea VARTIRES (UTCB) Dr.ing. Iolanda COLDA (UTCB)	MODELE PRIVIND APLICAREA CORECTA A Mc001 (ventilare si climatizare) <ul style="list-style-type: none">calcularea fluxului de caldura transferat prin aerul de ventilarediscutie privind cladirea de referinta pentru cazul ventilarii/climatizarii unei cladiricazuri de calcul pentru consumul de energie pentru climatizare (cu sau fara controlul umiditatii)
	16-17	Dr. ing. Cătălin Lungu (UTCB) Dr.ing. Iolanda COLDA (UTCB) Dr. ing. Andreea Vartires (UTCB)	DISCUTII INTERACTIVE PRIVIND CONCLUZIILE PARTICIPANTILOR LA CURS INMANAREA DIPLOMELOR DE PARTICIPARE LA CURS POZE DE GRUP

Modul minim 20 ore.

Responsabil curs AIIR-FVB & FII-UTCB Conf.univ.dr.ing. Cătălin LUNGU

1. Informațiile conținute în acest document sunt proprietatea exclusivă a AIIR-FVB și FI-UTCB și nu pot fi utilizate sau divulgate terților fără un acord scris al proprietarului. AIIR-FVB este singurul care se angajează pentru executarea fotocopiilor și doar după înregistrarea prealabilă a comenzii.

2. Toate drepturile de autor rezultate din folosirea autorizată a prezentului document revin elaboratorului. Încălcarea prevederilor de la pct. 1 atrage după sine răspunderea materială a părții în culpă.