

			
Програма Обучение 2012 II. Семестър			
КОД	ОПИСАНИЕ	Дати за провеждане на обученията	
		Група специалисти	Продължителност
MULTIV	1. Multi V Plus III и Multi V II (Проектанти основи)		
	<i>Multi V III</i>	Проектанти	19.Септември
	1.Представяне и основна концепция	Търговци	07.Ноември
	2.Продуктова гама и възможности на системата	Консултанти	
	3.Принципна схема на VRF система (Анимирана) 2-тръбна система	Студенти	
	4.Сравнения	8 часа	
	5. Различни варианти на инсталация и специфики при проектиране и монтаж		
	<i>Multi V III Heat Recovery</i>		
	1.Представяне и основна концепция		
	2.Продуктова гама		
	3.Принципна схема на VRF система (Анимирана) 3-тръбна система		
	4.Сравнения		
	5. Различни варианти на инсталация и специфики при проектиране и монтаж		
	<i>Multi V Space II</i>		
	1.Представяне и основна концепция		
	2.Продуктова гама		
	<i>Multi V Mini II</i>		
	1.Представяне и основна концепция		
	2.Продуктова гама		
	3.Сравнения		
	<i>Multi Split</i>		
	1.Представяне и основна концепция		
	2.Продуктова гама		
	<i>Eco Vdx</i>		
	1.Представяне		
	2.Продуктова гама		
	3.Сравнения		
	<i>Therma V</i>		
	1.Представяне		
	2.Продуктова гама		
	<i>V Net Solutions</i>		
	1.Представяне, Въпроси&Отговори		
	2. Тур на академията		
	3.MULTI V III Симулатор и компоненти		
	4. Сравнение на VRF и чилър система		
	Упражнения:		
	1.Избор на съоръжения с Lats Multi V		
	Тест		
AWWA	Системи "въздух-вода" и "вода-въздух" от LG AE. VRF с вентилационни камери.		Дати
	<i>Therma V</i>	Проектанти	26.Септември
	1.Въведение,Хладилен кръг, Основна концепция и компоненти	Търговци	11.Декември
	2.Продуктова гама и спецификация	Консултанти	
	3.Ползи и възможности на системата	Студенти	
	4.Сравнения	8 часа	
	<i>Hydrokit(система за отопление, охлаждане и БГВ с VRF)</i>		
	1.Въведение,Хладилен кръг, Основна концепция и компоненти		
	2.Продуктова гама и спецификация		
	3. Различни варианти на инсталация и специфики при проектиране и монтаж		
	<i>Multi V Water</i>		
	1.Представяне, двутръбна и тритръбна система		
	2.Продуктова гама		
	3. Различни варианти на инсталация и специфики при проектиране и монтаж		
	<i>Комбиниране на MULTI V III & AHU DX вентилационни камери</i>		
	1.AHU кит представяне. Използване на AHU кит в комбинация с MULTI VIII		
	2.Малък кит, Голям кит- различия и приложение		
	3.Представяне на нови модели.		
	Упражнения:		
	4.Избор на съоръжения с Lats Multi V		

LATSCAD	3. LG LATSCAD добавка за AutoCAD за професионални ОВК проекти (2007 or later)		Дати
	1. Инсталация на LATSCAD на всеки компютър, изискване на рег.код	Проектанти	12.Септември
	2. Създаване на нов проект, Вмъкване на CAD чертежи	Търговци	03.Октомври
	3. Упражняване върху примерен проект	Студенти	04.Декември
	4.Пускане на медни тръби с хладилен агент, дренажна линия и управление	8 часа	
	5.Изработване на легенда, списък със съоръжения схеми и отчети.		
MULTIVINST	4. Multi V Plus III (Инсталатори)		Дати
	1.Въведение,Хладилен кръг, Основна концепция	Серв.Техн.	17.Октомври
	2. Детайли за продукта, Диаграма на кръга, Части & Размери	Инсталатори	
	3. Инсталация и настройка на системата	8 часа	
	4.Стартиране		
	5. Проблеми, Грешки кодове		
	6. Практика		
	Тест		
MULTISPLIT	5. Multi Split Systems(Installers)		Дати
	1.Въведение,концепция, хл.кръг, компоненти на Multi F и Multi F dx	Серв.Техн.	24.Октомври
	2. Детайли за продукта, Диаграма на цикъла, части на управление, специални функции	Инсталатори	
	3. Инсталация и настройка на системата	8 часа	
	4.Start Up		
	5. Контролна логика (Компресор, Вентилатор, ТРВ, р-м разскрежаване)		
	6. Проблеми, Грешки кодове		
	7. Практика		
	Тест		
THERMAVINST	6. AWHP Therma V термопомпа тип "въздух-вода"(Инсталатори)		Дати
	<i>Therma V Split</i>	Серв.Техн.	21.Ноември
	1.Бърз преглед на продуктите от серията Multi V	Инсталатори	
	2.Въведение,Хладилен кръг, Основна концепция, компоненти	8 часа	
	3. Детайли за продукта, Диаграма на процеса, Специални функции		
	4. Инсталация и настройка на системата		
	5.Стартиране		
	6. Проблеми, Грешки кодове		
	7.Тест		
LGMV	7. LGMV Програма за диагностициране (Инсталатори)		Дати
	1.Въведение	Серв.Техн.	28.Ноември
	2.Начин на свързване, JIG and Bluetooth Smartphone съоръжения	Инсталатори	
	3.Инсталация,Хардуерни и софтуерни изисквания	8 часа	
	4.Анализ на кръга		
	5.Примери		
	6.Упражнения		
	7. Проблеми		
	Тест		
V-NET	8. V Net решения за управления на системите		Дати
	1.Въведение	Серв.Техн.	
	2. Инсталационен процес на: Обикновен централен контролер SCC Функционален контролер FC Централен контролер AC Smart II Уеб базиран централен контролер ACP Софтуер AC Manager за управление до 4096 тела Съоръжение за дялово разпределение PDI	Инсталатори	
	3.Практика	8 часа	
	Тест		
RAC	9.RAC продажби		Дати
	1.Представяне на LG AE (световен лидер в светът на климатизацията)	Търговци	04.Септември
	2. Основни предимства и продуктова гама	6 часа	05.Септември
	3. Защо да изберете LG		10.Септември
	4. Детайлиза инверторната технология, сравнения с други водещи производители		
	5. Използване на LGMV софтуер за диагностициране за Андроид		
	Тест		
CONSULT	10. Ден за консултации		
	1.Свободно избираема тема в зависимост от желанието Ви (темата може да бъде и извън предложената програма). Заявка относно темата и ден в които желаете да се проведе семинара може да подадете на : aleksandar.petrov@lge.com	Всякакви специалисти 8 часа	