



Бесплатные пробные пакеты курсов

ME1500 Принципы построения радаров

ME1510 Радиолокационная съемка

ME1110 Техники цифровой модуляции



KEYSIGHT
TECHNOLOGIES

Solutions Partner

Почему и как

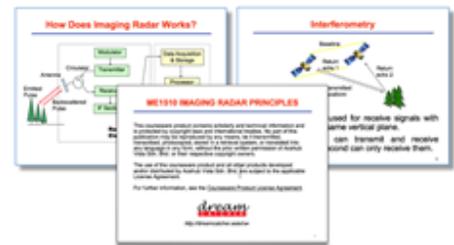
Для чего эта кампания

- Заключить сделки, позволив клиентам опробовать образовательные решения Dream Catcher
- Предоставить клиентам повод для оценки ПО Keysight для обучения курсам радиолокации и цифровой модуляции

Как оценивают клиенты

- Полный набор обучающих слайдов для обучения курсам радиолокации и цифровой модуляции
- Полный набор лабораторных работ для пробного использования с временными лицензиями:
 - Keysight SystemVue
 - Программное обеспечение Keysight Vector Signal Analyzer (VSA)

ME1500 Обучение принципам построения радаров и систем



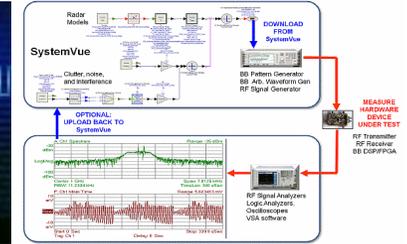
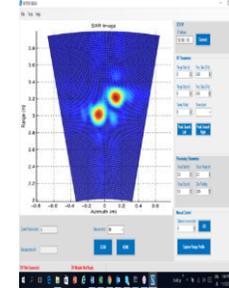
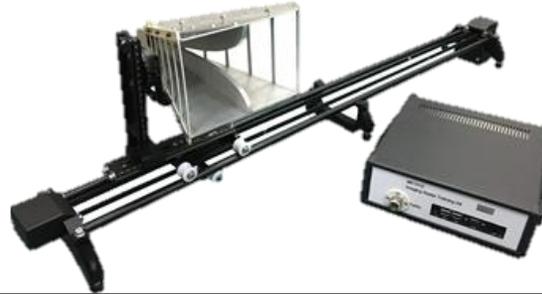
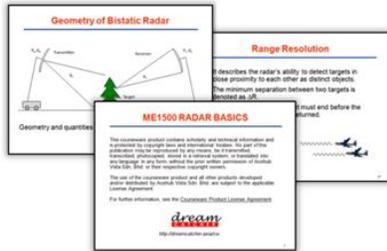
Готовый к преподаванию пакет на один семестр

Обучающие слайды ME1500	Учебный комплект ME1500	Инструменты промышленного класса
<p>Редактируемые слайды MS PPTX для 45 часов обучения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Основы Радиолокации 2. Радиолокаторы непрерывного излучения радиолокаторы с ЧМ 3. Радары с селекцией движущихся целей и импульсные доплеровские радары 4. Следящие станции радиолокационного изображения 5. Эффективная поверхность рассеяния 6. Радиолокационное обнаружение 7. Анализ переотражений 8. Препятствия в программном обеспечении 	<ul style="list-style-type: none"> • Комплект оборудования для радиолокационной системы • Редактируемые лабораторные работы и модельные ответы • Решение практических задач • Лабораторные листы охватывают 24 часа лабораторных упражнений: <ol style="list-style-type: none"> 1. Работа и моделирование радаров 2. Работа и моделирование радаров непрерывного действия и доплеровских радаров 3. Работа и моделирование радаров с непрерывным частотно модулированным сигналом 4. Работа и моделирование радаров с ЛЧМ сигналом 5. Измерение и моделирование эффективной поверхности рассеяния 	<p>Требуется для лабораторных упражнений:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Анализатор спектра • Цифровой осциллограф • Keysight SystemVue

Пробный пакет-акция действует до 31^{го} мая 2020 года

Содержимое пакета	Как его получить
<ol style="list-style-type: none"> 1. 30-дневная пробная лицензия Keysight SystemVue 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Заполнить форму на сайте компании Keysight: https://www.keysight.com/main/editorial.jsp?cc=US&lc=eng&ckey=1834446&nid=-34360.0.00&id=1834446
<ol style="list-style-type: none"> 2. 1 x ME1500 обучающие слайды и лабораторные листы в формате PDF 	<ol style="list-style-type: none"> 2. Отправить регистрационную форму по адресу office@intermera.ru

ME1510 Обучение принципам радиолокационной съемки



Готовый к преподаванию пакет на один семестр

ME1510 обучающие слайды	Учебный комплект ME1510	Инструменты промышленного класса
<p>Редактируемые слайды MS PPTX для 45 часов обучения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Основы микроволнового дистанционного зондирования и радиолокации 2. Основы радиолокаторов с синтетической апертурой (SAR) 3. Обработка сигналов SAR 4. Передовые технологии SAR 5. Применение SAR и обзор практики использования 	<ul style="list-style-type: none"> • Комплект оборудования для радиолокационной системы • Редактируемые лабораторные работы и модельные ответы • Решение практических задач • Охватывает 15 часов лабораторных работ: <ol style="list-style-type: none"> 1. Ознакомление с учебным комплектом по радиолокационной съемке 2. Основы работы бортового радара бокового обзора, сжатие диапазона и моделирование 3. Диапазон-доплеровская обработка, азимутальное сжатие и моделирование 4. Интерферометрический радиолокатор с синтезированной 	<p>Требуется для лабораторных упражнений:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Keysight SystemVue

Пробный пакет-акция действует до 31^{го} мая 2020 года

Содержимое пакета	Как его получить
1. Бесплатная 30-дневная пробная лицензия Keysight SystemVue	1. Заполнить форму на сайте компании Keysight: https://www.keysight.com/main/editorial.jsp?cc=US&lc=eng&ckey=1834446&nid=-34360.0.00&id=1834446
2. 1 x ME1510 учебные слайды и лабораторные работы в формате PDF	2. Отправить регистрационную форму по адресу office@intermera.ru

Курс обучения ME1110 Техники цифровой модуляции



Готовый к преподаванию пакет на один семестр

Обучающие слайды ME1110	Учебный комплект ME1500	Инструменты промышленного класса
<p>Редактируемые слайды MS PPTX для 45 часов обучения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Основы радиосвязи 2. Методы аналоговой модуляции 3. Импульсная передача в базовой полосе частот 4. Методы цифровой модуляции 5. Методы ортогонального частотного мультиплексирования (OFDM) 6. Архитектуры передатчика и приемника 	<ul style="list-style-type: none"> • Набор для цифровой модуляции • Лабораторные работы и модельные ответы • Решение практических задач • Охватывает 18 часов лабораторных работ <ol style="list-style-type: none"> 1. Обзор комплекта цифровой модуляции 2. Генерация и анализ BASK 3. Генерация и анализ BPSK 4. Генерация и анализ QPSK и 8-PSK 5. Генерация и анализ AM & FM 6. Генерация и анализ QAM 7. Генерация и анализ OFDM (8 несущих) 	<p>Требуется для лабораторных упражнений:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ПО Keysight 89600 VSA • Осциллограф смешанных сигналов

Пробный пакет-акция действует до 31^{го} мая 2020 года

Содержимое пакета	Как его получить
1. 30-дневная пробная лицензия Keysight 89600 VSA	1. Подать заявку на веб-сайте Keysight: https://www.keysight.com/main/software.aspx?cc=US&lc=eng&ckey=2013472&nid=-32806.0.02&id=2013472
2. 1 x ME1110 обучающие слайды и лабораторные работы в формате PDF (предварительно записанные сигналы для VSA)	2. Отправить регистрационную форму по адресу office@intermera.ru

Регистрационная форма для пробного пакета

Имя клиента и электронная почта:

Должность/Должность в компании:

Название и адрес университета:

Кафедра / Факультет:

Пожалуйста, выберите один из:

- ME1500 Принципы построения радаров
- ME1510 принципы радиолокационной съемки
- ME1110 Методы цифровой модуляции

Какой курс вы собираетесь преподавать, используя это решение?

Когда вы планируете организовать лабораторию для вашего обучения?

Примечание: отправьте заполненную форму на адрес office@intermera.ru