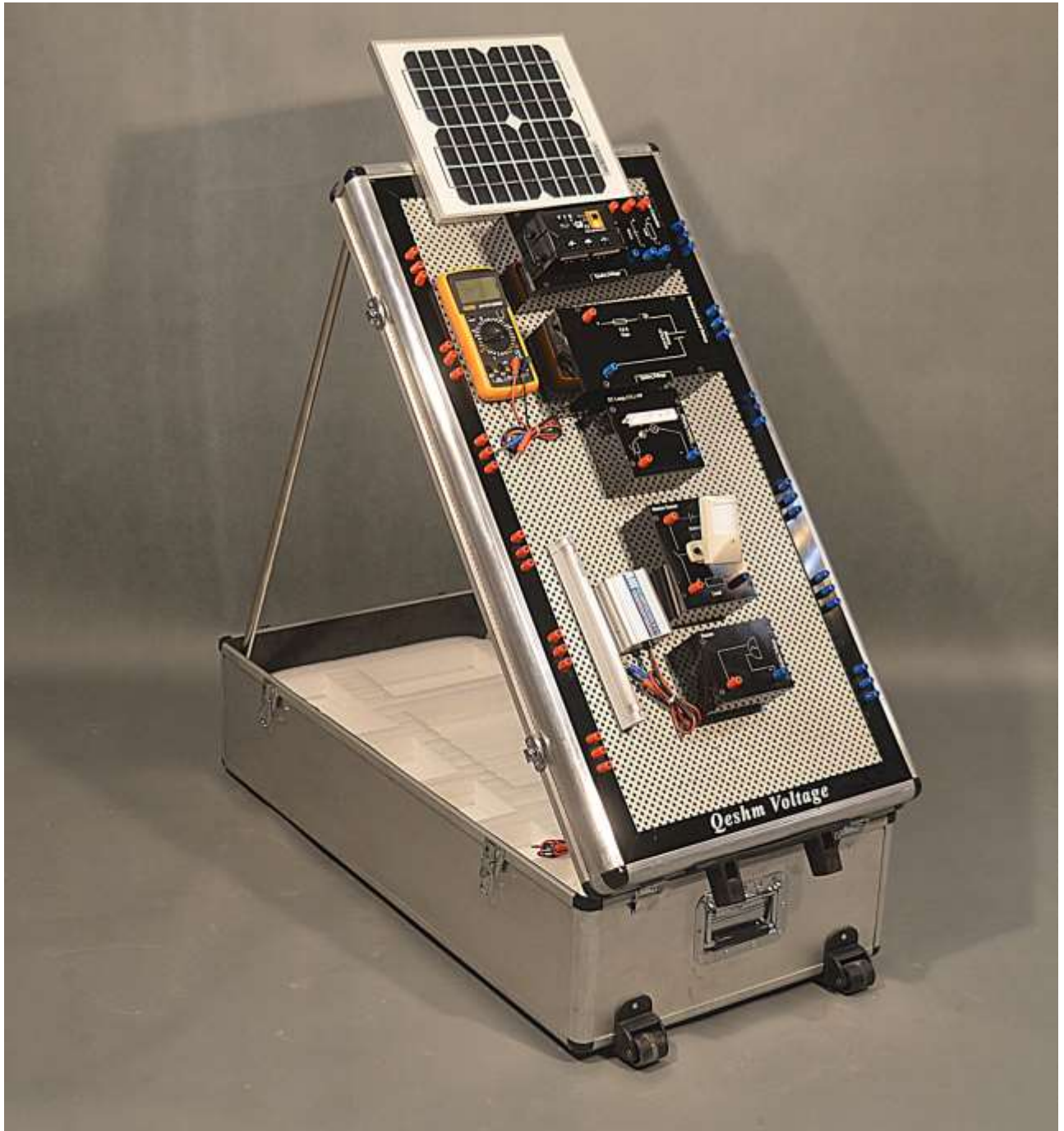


# Qeshm Voltage

مجموعه آموزشی انرژی خورشیدی  
**QVS-PWC**



## مجموعه آموزشی انرژی خورشیدی

پکیج برق خورشیدی، یک ست آموزشی قابل حمل است که می تواند به وسیله ی اساتید و دانشجویان جهت آشنایی با اساس سیستم های برق فتوولتائیک مورد استفاده قرار بگیرد. این کیف آموزشی قابل حمل بوده و تعداد زیادی آزمایش سولار را میتوان روی آن اجرا کرد.

### قابلیت های محصول

✚ قابلیت استفاده در آزمایشگاه های کنترل، سولار، الکترونیک، پژوهشگاه های تحقیقاتی در حوزه های انرژی های نو و سولار- مجتمع های فنی حرفه ای و...

✚ به منظور آموزش تجهیزات انرژی های خورشیدی که در فرآیندهای صنعتی کاربری زیادی دارند.

✚ قابلیت اضافه نمودن انواع تجهیزات براساس درخواست مراکز آموزشی و آزمایشگاهها

✚ طراحی بسیار مناسب با الهام از طراحی های صنعتی واقعی با کیفیت بالا

✚ آزمایشهای قابل انجام:

✓ سیم کشی های مدار ساده ی سیستم خورشیدی

✓ ذخیره انرژی در باتری

✓ استفاده از سنسور حرکت، جهت ذخیره و بهینه سازی مصرف انرژی

✓ فرایند استفاده از شارژکنترلر

✓ سیستم دزدگیر خورشیدی

✓ شبیه سازی سیستم های برق DC و AC

✓ آزمایش ثبت ولتاژ، جریان و توان در قسمت های مختلف سیستم

✓ قابلیت تغییر چینش یا حذف قطعات حین هر آزمایش (قابلیت مونتاژ و دیمونتاژ آسان به دلیل جعبه های مگنت دار)

### مشخصات محصول

نام تجهیزات	
دارای جعبه های آهنربایی	۱
قابلیت حمل	۲
دارای کاربری آسان	۳
دارای سیلابس درسی	۴
دارای منوآل کاربری	۶