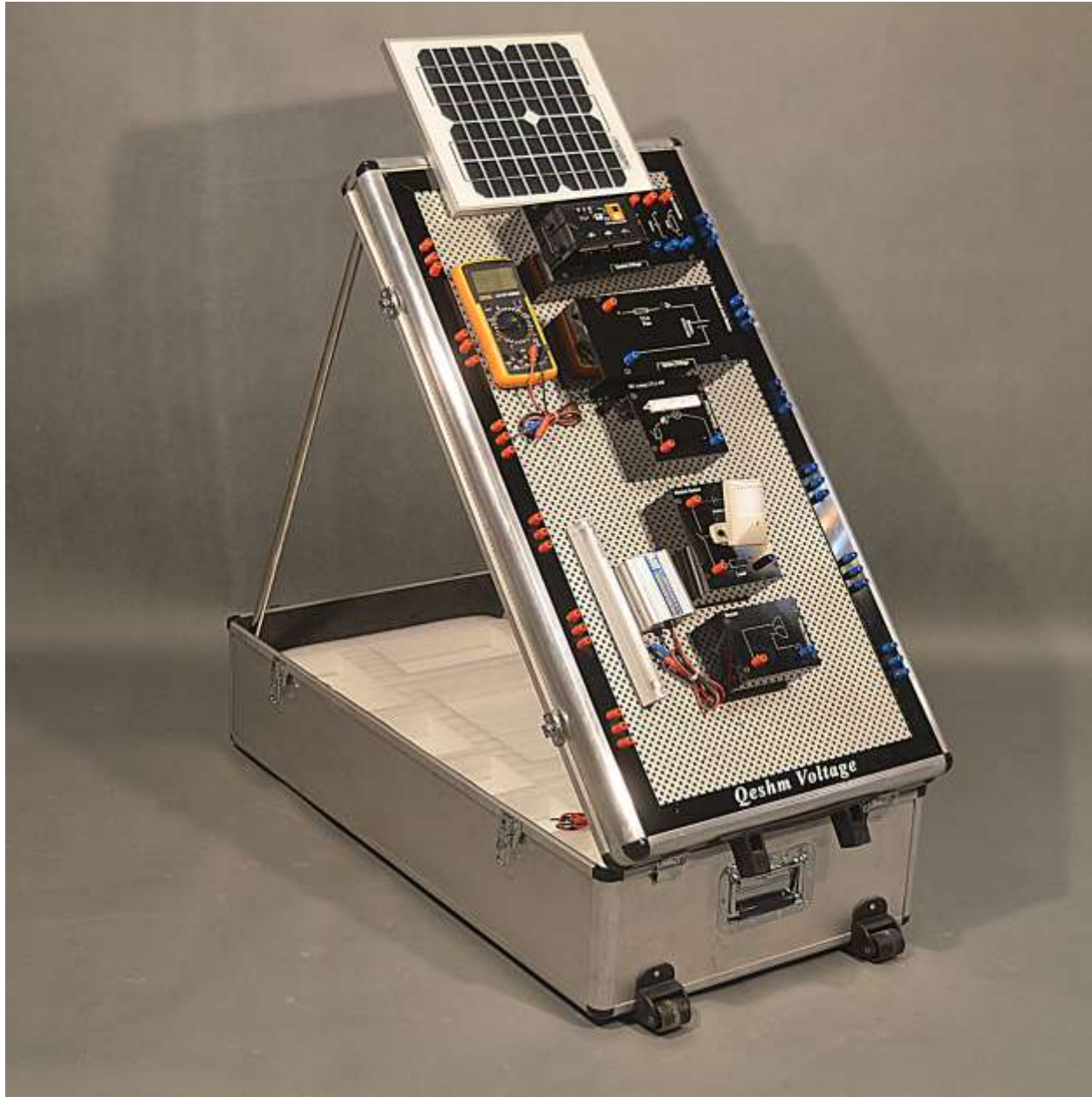


تجهیز آزمایشگاهی و آموزشی برق خورشیدی (power case)

**QVS-PWC**



پکیج برق خورشیدی، یک ست آموزشی قابل حمل است که می‌تواند به وسیله‌ی اساتید و دانشجویان جهت آشنایی با اساس سیستم‌های برق فتوولتائیک مورد استفاده قرار بگیرد. تمام اجزای این ست، از طریق جعبه‌های مگنت‌دار، قابلیت نصب و دمونتاژ را دارند و کلیه بخشهای این مجموعه ماژولار می‌باشد.

## آزمایش‌های قابل انجام:

- سیم‌کشی‌های مدار ساده‌ی سیستم خورشیدی
- ذخیره انرژی در باتری
- استفاده از سنسور حرکت، جهت ذخیره و بهینه‌سازی مصرف انرژی
- فرایند استفاده از شارژکنترلر
- سیستم دزدگیر خورشیدی
- شبیه‌سازی سیستم‌های برق AC و DC
- و نمونه‌های دیگری از کاربردهای برق خورشیدی

## تجهیزات:

- کیف قابل حمل و چرخ‌دار
- ماژول فتوولتائیک ۱۰ وات
- شارژکنترلر
- باتری SLA, 12V, 2.2Ah
- سنسور تشخیص حرکت
- لامپ DC, 12V, 1.4W
- بیزر
- مولتی متر دیجیتال
- اینورتر (تبدیل 12VDC به 220VAC)
- لامپ فلوروسنت 220VAC, 6W

تهران - خیابان انقلاب، لاله‌زار نو، بین کوشک و منوچهری، کوی مصباح کریمی، ساختمان شماره ۱۴، واحد ۱۰

تلفن: ۶۶۷۶۰۵۵۸ - ۶۶۷۳۰۹۵۴ - ۶۶۷۳۳۰۴۰ (۰۲۱) فکس: ۶۶۷۶۰۲۸۱ (۰۲۱) صندوق پستی تهران: ۱۴۳۸-۱۳۱۴۵

[www.Qeshmvoltage.com](http://www.Qeshmvoltage.com) E-mail: [asl.support@Qeshmvoltage.com](mailto:asl.support@Qeshmvoltage.com)

اتوماسیون صنعتی ابزار دقیق رباتیک میکاترونیک پنوماتیک هوش مصنوعی

- کابل‌های رابط و فیوز یدکی
- لامپ هالوژنی همراه با پایه نگهدارنده

---

تهران - خیابان انقلاب، لاله‌زار نو، بین کوشک و منوچهری، کوی مصباح کریمی، ساختمان شماره ۱۴، واحد ۱۰

تلفن: ۶۶۷۶۰۵۵۸ - ۶۶۷۳۰۹۵۴ - ۶۶۷۳۳۰۴۰ (۰۲۱) فکس: ۶۶۷۶۰۲۸۱ (۰۲۱) صندوق پستی تهران: ۱۴۳۸-۱۳۱۴۵

[www.Qeshmvoltage.com](http://www.Qeshmvoltage.com) E-mail: [as1.support@Qeshmvoltage.com](mailto:as1.support@Qeshmvoltage.com)