

|   |            |                    |
|---|------------|--------------------|
| مدلسازی سیستم های حمل و نقل هوشمند مبتنی بر اینترنت اشیا جهت افزایش میدان دید راننده و کاهش تصادفات درون شهری | GIS        | فاطمه رحیم زاده    |
| مدلسازی پخش لکه های نفتی بر اساس هیدرودینامیک انتشار و جریان های سطحی   | هیدروگرافی | محسن حدادی         |
| طراحی سامانه ای برای هشدار سونامی بر مبنای گوشی های هوشمند  | هیدروگرافی | پرینان منتظران     |
| امکان سنجی بکارگیری جریان های جزر ومدی و حجمی در خلیج فارس و دریای عمان برای پاکسازی آلاینده های شناور        | هیدروگرافی | زهرارحمتی          |
| برآورد روند انتشار آلاینده ها در دریای کاسپین بر مبنای مدل سازی جریان   | هیدروگرافی | معصومه حمزه سورکی  |
| تاثیر گرمایش جهانی بر سطح تراز آب ها و اثر آن بر خطوط سواحل شمالی خلیج فارس                                   | هیدروگرافی | محمد جواد خداپرست  |
| بهبود دقت کالیبراسیون USBL بر مبنای تلفیق داده های MRU, SVP, GPS, GYRO  | ژئودزی     | فائزه سیف اله زاده |