

# تعارف آزمایشگاه تخصصی پارک علم و فناوری استان بهمان

| ردیف | نام دستگاه                | تعارف (هزار ریال)   | کد   | ردیف | نام دستگاه               | تعارف (ریال)   | کد   |
|------|---------------------------|---|------|------|--------------------------|--|------|
| ۱    | Real Time PCR             | ۱۰۵-۱۱۰۰<br>برحسب نوع آنالیز و برای هر تست                        | ۱۰۰H | ۲۰   | میکروسکوپ نیروی اتمی AFM | ۹۰۰<br>به ازای هر نمونه و مد <i>Non Contact</i> با تصویر سه بعدی ۳۳۰ | ۱۰۲H |
|      |                           | ۱۰۰۰<br>به ازای هر نمونه و مد <i>Contact</i> با تصویر سه بعدی ۳۳۰ |      |      |                          |  |      |
| ۲    | PCR Gradient              | ۱۰۵-۱۱۰۰<br>برحسب نوع آنالیز و برای هر تست                        | ۱۰۱H | ۲۱   | الکتروفورز عمودی         | ۹۰۰<br>به ازای هر تست به همراه آکریل آمید                            | ۱۲۰M |
|      |                           |   |      |      |                          | ۴۵۰<br>به ازای هر تست به همراه آگارز                                 | ۱۲۰M |
| ۳    | انکوباتور میکروپروسسور    | ۱۱۰<br>به ازای هر ساعت  | ۱۰۲M | ۲۲   | HPLC                     | ۷۰۰-۱۱۰۰<br>به همراه تامین فاز متحرک عمومی                           | ۱۲۱H |
| ۴    | انکوباتور یخچالدار        | ۵۰<br>به ازای هر ساعت   | ۱۰۳M | ۲۳   | TLC                      | ۷۰۰-۱۱۰۰<br>به ازای هر تست   | ۱۲۲H |
| ۵    | انکوباتور CO <sub>2</sub> | ۹۰<br>به ازای هر ساعت   | ۱۰۴H | ۲۴   | GC                       | ۷۰۰-۱۱۰۰<br>برحسب نوع آنالیز و هر تست                                | ۱۲۳H |
| ۶    | انکوباتور شیکردار         | ۵۰<br>به ازای هر ساعت   | ۱۰۵M | ۲۵   | شیکر میکروتیتر           | ۵۰<br>به ازای هر ساعت  | ۱۲۴N |
| ۷    | اون میکروپروسسور          | ۵۰  | ۱۰۶  | ۲۶   | روتاری اوپراتور          | ۶۰   | ۱۲۶N |

|      |                        |                      |    |          |                                     |  |    |
|------|------------------------|----------------------|----|----------|-------------------------------------|--|----|
|      | به ازاء هر ساعت        |                      |    | M        | به ازاء هر ساعت                     |  |    |
| ۱۲۷N | ۱۱<br>به ازاء هر تست   | ترازوی دیجیتالی      | ۲۷ | ۱۰۷<br>M | ۱۱۰<br>به ازاء هر بار استفاده       | اتوکلاو  | ۸  |
| ۱۲۹N | ۱۱۰<br>به ازاء هر تست  | هموژنایزر آلتراسونیک | ۲۸ |          |                                     |  |    |
| ۱۳۰N | ۱۰<br>به ازاء هر تست   | تانک ازت             | ۲۹ | ۱۰۸<br>M | ۱۱۰<br>به ازاء هر روز               | هود معمولی                                       | ۹  |
| ۱۳۱N | ۱۱<br>به ازاء هر ساعت  | انواع سمپلر          | ۳۰ | ۱۰۹<br>M | ۲۲۰<br>به ازاء هر روز               | هود لامینار<br>Air Flow                          | ۱۰ |
| ۱۳۲N | ۱۱۰<br>به ازاء هر ساعت | بن ماری              | ۳۱ | ۱۱۰<br>M | ۲۲۰<br>به ازاء هر روز               | فیتوترون کشت<br>بافت                             | ۱۱ |
| ۱۳۳N | ۱۰<br>به ازاء هر ساعت  | پیت شارژی            | ۳۲ | ۱۱۱<br>M | ۱۲۰<br>۳۰ دقیقه زمان                | سانترفیوژ<br>(میکروتیوپ) با دور<br>۱۰۰۰۰         | ۱۲ |
| ۱۳۴N | ۵۰<br>به ازاء هر تست   | PH متر               | ۳۳ | ۱۱۱<br>M | ۲۲۰<br>۶۰ دقیقه زمان                | سانترفیوژ<br>(میکروتیوپ) با<br>دور ۱۰۰۰۰ به بالا |    |
| ۱۳۵N | ۲۵<br>به ازاء هر ساعت  | همزن مگنتی           | ۳۴ | ۱۱۱<br>M | ۱۲۰<br>۳۰ دقیقه زمان                | سانترفیوژ (فالکون)<br>با دور ۷۰۰۰                |    |
| ۱۳۶N | ۱۰۰<br>به ازاء هر ساعت | کلونجر               | ۳۵ | ۱۱۲<br>M | ۱۰۰<br>برای آزمایش حداقل یک<br>ساعت | فریز درایر                                       | ۱۳ |
| ۱۱۶H | ۲۲۰<br>به ازاء یک روز  | ژرمیناتور            | ۳۶ | ۱۱۴H     | ۲۲۰<br>به ازاء یک روز               | یخچال -۸۰  | ۱۴ |

|      |                                     |                            |    |          |  |                         |    |
|------|-------------------------------------|----------------------------|----|----------|--|-------------------------|----|
| ۱۱۵H | ۲۲۰<br>به ازاء یک روز               | یخچال ۲۰-                  | ۳۷ | ۱۱۵<br>M | ۲۰<br>به ازاء هر تست                                 | اسپکتروفتومتر           | ۱۵ |
| ۱۱۹H | ۶۰<br>به ازاء هر تست                | الایزا ریدر و واشر         | ۳۸ | ۱۱۶<br>M | ۱۱۰<br>به ازاء هر ساعت                               | میکروسکوپ و<br>دوربین   | ۱۶ |
| ۱۳۷N | ۶۰<br>به ازاء هر تست<br>تا نیم ساعت | شیکر دایره ای              | ۳۹ | ۱۱۷<br>M | ۲۲۰<br>به ازاء هر ساعت                               | میکروسکوپ<br>فلورسانس   | ۱۷ |
| ۱۳۸N | ۲۵۰<br>به ازاء هر نمونه             | سوکسله                     | ۴۰ | ۱۱۸<br>M | ۶۰<br>هر سری تصویر برداری                            | Jel DUCT                | ۱۸ |
| ۱۳۹N | ۵۰<br>تا نیم ساعت                   | روتاتور                    | ۴۱ | ۱۴۰N     | ۱۷۰<br>به ازاء هر نمونه                              | سنتز<br>cDNA            | *  |
| ۱۴۰N | ۴۰<br>هر ساعت                       | آسیاب                      | ۴۲ | *        | ۲۵۰<br>به ازاء هر آزمایش                             | حق فنی                  | *  |
| ۱۴۱N | ۲۰<br>به ازاء هر نمونه              | ترانس لومیناتور            | ۴۳ | *        | ۳۵۰<br>به ازاء هر آزمایش                             | تفسیر و گزارش<br>آزمایش | *  |
| ۱۴۲N | ۱۰۰<br>هر Run تا نیم<br>ساعت        | کوره الکتریکی<br>۱۲۰۰ درجه | ۴۴ | *        | ۲۵۰<br>به ازاء هر نمونه                              | استخراج DNA             | *  |
| ۱۴۳N | *                                   | دستگاه یخ ساز حبه ای       | ۴۵ | *        | ۳۵۰<br>به ازاء هر نمونه                              | استخراج RNA             | *  |
| *    |                                     |                            | *  |          | ۳۰-۷۰<br>به ازاء هر ساعت و نوع<br>وسایل و مواد مصرفی | فضای آزمایشگاه          | *  |