**مشخصات نمونه و شرایط فاز متحرک در فرم درخواست استفاده از دستگاه** **HPLC**

|  |  |
| --- | --- |
| **نام نمونه جهت اندازه گیری و تعداد نمونه** |  |
| **نام استاندارد و تعداد غلظت های استاندارد** |  |
| **نوع حلال A** |  |
| **نوع حلال B** |  |
| **pH فاز متحرک** |  |
| **طول موج های مورد نظر** |  |
| **نوع شویش (ایزوکراتیک/گرادیان)** |  |
| **زمان کل آنالیز** |  |
| **تعداد کل نمونه و استاندارد** |  |

مشخصات نمونه در فرم درخواست استفاده از دستگاه جذب اتمی (**AA**)

|  |  |
| --- | --- |
| **نام نمونه** |  |
| **نام فلز جهت اندازه گیری در نمونه** |  |
| **تعداد استاندارد** |  |
| **غلظت های مورد نظر برای استاندارد و واحد اندازه گیری غلظت ها** |  |
| **تعداد نمونه محلول** |  |
| **تعداد کل نمونه و استاندارد** |  |

مشخصات نمونه در فرم درخواست استفاده از دستگاه **FTIR**

|  |  |
| --- | --- |
| **نوع نمونه (جامد/مایع)** |  |
| **نام نمونه جهت اندازه گیری** |  |
| **تعداد نمونه جهت اندازه گیری** |  |

درخواست استفاده از دستگاه اسپکتروفتومتر فرابنفش-مرئی**UV/VIS**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **نام نمونه جهت اندازه گیری** |
|  | **نام نمونه شاهد جهت اندازه گیری** |
|  | **طول موج مورد نظر:** |
|  | **تعداد کل نمونه جهت اندازه گیری جذب (A) یا درصد عبور نور (%T) :** |
|  | **تعداد کل نمونه جهت انجام اسکن در ناحیه UV/Vis** |
|  | **تعداد کل نمونه جهت اندازه گیری:** |
|  | **طول موج مورد نظر:** |