

**УПУТСТВО ЗА БЕЗБЕДАН РАД У ЛАБОРАТОРИЈАМА У КОЈИМА СЕ  
РУКУЈЕ ХЕМИЈСКИМ ЈЕДИЊЕЊИМА**

Број 080-1104/1  
Датум 19. 06. 2024

**Основна правила**

1. Само овлашћене особе могу имати приступ простору лабораторије;
2. У лабораторији (на радном месту) дозвољено је да се налази искључиво оно што је неопходно за практични рад;
3. Забрањено је уношење и конзумирање јела и пића;
4. Забрањено је непримерено понашање у лабораторији;
5. Лична заштитна средства су обавезна током експерименталног рада;
6. Обућа отворених прстију не сме се носити у лабораторији приликом рада са хемикалијама;
7. Дуга коса мора бити скупљена;
8. Експерименте изводити без накита на рукама (прстење, наруквице и сл.);
9. Након рада у лабораторији, руке опрати водом и сапуном;
10. Сломљено стакло, порцелан и други чврст отпадни материјал не сме се сакупљати рукама, већ на прописан начин и одложити у кутије/контејнере посебно припремљене за ту сврху, одвојено од папира и меког отпада.

**Процедуре**

1. Строго се придржавати свих правила/процедура безбедног рада са отвореним пламеном;
2. Строго се придржавати свих правила/процедура безбедног рада са ласерима;
3. Строго се придржавати свих правила/процедура безбедног рада са хемикалијама;
4. У току експерименталног рада никада не остављати активну апаратуру без надзора;
5. Све експерименте изводити уз максимално смањење контаминације радних површина и емисије токсичних супстанци и зрачења у радну атмосферу;
6. Након завршетка експеримента, сва апаратура и инсталације се морају затворити;
7. Сваки акцидент у току експеримента пријавити дежурном лицу. О сваком акциденту мора постојати записник.

У Београду, 18.06.2024.

ИНСТИТУТ ЗА ФИЗИКУ  
Институт од националног значаја за Републику Србију



*[Signature]*  
др Александар Богојевић