



संगणक विज्ञान एवं अभियांत्रिकी विभाग  
मोतीलाल नेहरू राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान इलाहाबाद  
इलाहाबाद-211004 (भारत)

**Department of Computer Science & Engineering**  
Motilal Nehru National Institute of Technology Allahabad  
Allahabad - 211 004 (India)

---

**Class: B.Tech.-7<sup>th</sup> Semester**

**Subject: Distributed System Lab (CS-17201)**

**ASSIGNMENT-3**

1. Simulate the functioning of Lamport's Logical Clock.