|  |
| --- |
| **PHIẾU HỌC TẬP CÁ NHÂN/NHÓM**  **I. Thông tin chung**  Tên lớp học phần: **20242IT6047001**  Khóa: **K17**  Họ và tên thành viên trong nhóm:   1. Nguyễn Thành Công 2. Nguyễn Mạnh Cường 3. Phạm Thị Hồng Duyên 4. Tống Đăng Quang 5. Bùi Hoàng Linh 6. Nguyễn Công Thành   **II.** **Nội dung học tập**   1. Tên chủ đề: Tìm hiểu về thuật toán phân cụm mờ theo khả năng và ứng dụng vào thực tế. 2. Hoạt động của sinh viên   Hoạt động/Nội dung 1: *Khảo sát lý thuyết và phát biểu bài toán phân cụm mờ khả năng (PFCM).*  Mục tiêu/chuẩn đầu ra: *L2.*   * Hoạt động/Nội dung 2: *Nghiên cứu và mô tả chi tiết 3 thuật toán: FCM, PCM và PFCM.*   Mục tiêu/chuẩn đầu ra: *L2*  Hoạt động/Nội dung 3: *Thực nghiệm trên 3 bộ dữ liệu: Iris, Dry Bean, ảnh viễn thám và đánh giá kết quả.*  Mục tiêu/chuẩn đầu ra: *L2*   * Hoạt động/Nội dung 4: *Viết báo cáo kỹ thuật* * Mục tiêu/chuẩn đầu ra: L3 * Hoạt động/Nội dung 4: *Viết báo cáo phi kỹ thuật* * Mục tiêu/chuẩn đầu ra: L4 * Hoạt động/Nội dung 4: *Thuyết trình kết quả.*   Mục tiêu/chuẩn đầu ra: L5   1. Sản phẩm nghiên cứu  * Báo cáo đúng theo mẫu quy định. * Mã nguồn chương trình (nếu có).   **III. Nhiệm vụ học tập**   1. Hoàn thành toàn bộ nội dung được giao theo đúng thời gian quy định*.* 2. Trình bày sản phẩm nghiên cứu/thực nghiệm trước giảng viên và các sinh viên khác.   **IV. Học liệu sử dụng**   1. Tài liệu học tập: 2. Phương tiện, nguyên liệu thực hiện bài tập lớn: Máy tính cá nhân có kết nối Internet. |