**TRƯỜNG ĐẠI HỌC AN GIANG**

**KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**



**ĐỒ ÁN ĐIỆN TOÁN ĐÁM MÂY**

**TRANG TIN ĐIỆN TỬ**

**NGUYỄN HOÀNG DUY**

**AN GIANG, THÁNG 6 – NĂM 2025**

**TRƯỜNG ĐẠI HỌC AN GIANG**

**KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**

**ĐỒ ÁN ĐIỆN TOÁN ĐÁM MÂY**

**TRANG TIN ĐIỆN TỬ**

**NGUYỄN HOÀNG DUY**

**DTH225616**

**GIẢNG VIÊN HƯỚNG DẪN: Th.S NGUYỄN HOÀNG TÙNG**

**AN GIANG, THÁNG 6 – NĂM 2025**

**HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG**

**📌 1. Đăng nhập & Quản lý tài khoản**

**🔐 Đăng nhập**

* Sử dụng **Tên đăng nhập** và **Mật khẩu** đã được cấp.
* Nếu bạn quên mật khẩu, liên hệ quản trị viên để cấp lại.

**👤 Quản lý tài khoản**

* Vào mục **Tài khoản** để:
  + Thêm người dùng mới.
  + Cập nhật thông tin cá nhân (Họ tên, Email, Hình ảnh, Mật khẩu).
  + Phân quyền (user hoặc admin).
  + Kích hoạt / vô hiệu hóa tài khoản.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Loại Tài Khoản | Tên Đăng Nhập | Mật Khẩu |
| Admin | admin | 123456 |
| User | user | 123456 |

**🗂️ 2. Chủ đề bài viết (ChuDe)**

**➕ Thêm chủ đề**

* Vào mục **Chủ đề** → Nhấn **Thêm mới**.
* Nhập **Tên chủ đề** (phải duy nhất).

**✏️ Sửa / 🗑️ Xóa chủ đề**

* Chỉ có thể sửa tên.
* Không thể xóa nếu đang có bài viết liên quan.

**📰 3. Quản lý bài viết (BaiViet)**

**➕ Tạo bài viết mới**

* Vào **Bài viết** → Chọn **Thêm mới**.
* Điền thông tin:
  + **Tiêu đề**, **Tóm tắt**, **Nội dung** (bắt buộc).
  + Chọn **Chủ đề** và tài khoản **Người đăng**.
* Có thể chọn trạng thái **Kiểm duyệt** để chờ phê duyệt.

**🛠️ Sửa / Xóa bài viết**

* Sửa nội dung bất kỳ.
* Chỉ người tạo hoặc quản trị viên mới được xóa bài viết.

**💬 4. Quản lý bình luận (BinhLuan)**

**🗨️ Xem & kiểm duyệt bình luận**

* Vào bài viết cụ thể để xem bình luận.
* Có thể xóa những bình luận không phù hợp.

**✅ Tự động lưu thời gian**

* Mỗi bình luận được lưu kèm thời gian đăng.

**📊 5. Báo cáo & Thống kê**

* Thống kê số lượng:
  + Bài viết theo từng chủ đề.
  + Bình luận theo từng bài viết.
  + Người dùng hoạt động.

**🔐 Quyền hạn tài khoản**

| **Quyền hạn** | **Chức năng** |
| --- | --- |
| user | Đăng bài, bình luận, chỉnh sửa bài viết của mình |
| admin | Quản lý tất cả bài viết, bình luận, tài khoản, chủ đề |