

**ĐỊNH HƯỚNG CÁC LĨNH VỰC NGHIÊN CỨU KHOA HỌC  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY ĐÔ Giai đoạn năm 2016 – 2020**

STT	Các lĩnh vực nghiên cứu	Các nội dung nghiên cứu trong lĩnh vực	Các đơn vị có thể thực hiện
1	<b>Dược, Sinh học ứng dụng</b>	Ứng dụng công nghệ sinh học trong ly trích hoạt chất, tạo sản phẩm (thảo dược), trong cải thiện chất lượng môi trường sống, nâng cao hiệu quả canh tác và nuôi trồng thủy sản	- Khoa Dược&Điều dưỡng - Khoa Sinh học ứng dụng (Thủy Sản, QLDD & Môi trường) - Khoa cơ bản
2	<b>Nghiên cứu văn hoá, xã hội và giáo dục</b>	- Đổi mới phương pháp giảng dạy, nâng cao chất lượng đào tạo tại Trường Đại học Tây đô (ĐHTĐ) - Cải tiến chương trình đào tạo; Nâng cao hiệu quả công tác quản lý hành chính  - Bảo tồn và phát triển văn hoá - Phát triển du lịch sinh thái, du lịch có trách nhiệm - Xu thế phát triển xã hội ở ĐBSCL	- Tất cả các Khoa  - Khoa Ngữ văn - Khoa Quản trị kinh doanh
3	<b>Nghiên cứu phát triển kinh tế, thị trường, tài chính- tín dụng</b>	- Phân tích đánh giá các loại hình thị trường trong vùng ĐBSCL - Nghiên cứu cạnh tranh sản phẩm - Kinh tế xã hội, tài chính	- Khoa Khoa Quản trị kinh doanh - Khoa Tài chính- Kế toán
4	<b>Môi trường và quản lý tài nguyên đất, ứng phó với biến đổi khí hậu</b>	- Đánh giá các tác động đến môi trường đất, nước trên các vùng sinh thái khác nhau ở ĐBSCL - Nghiên cứu xử lý môi trường - Phát triển quy trình và mô hình canh tác bền vững, bảo vệ môi trường - Khả năng thích nghi của vùng ứng phó với biến đổi khí hậu	- Khoa Sinh học ứng dụng  BM QLDD&MT - Khoa cơ bản

<b>STT</b>	<b>Các lĩnh vực nghiên cứu</b>	<b>Các nội dung nghiên cứu trong lĩnh vực</b>	<b>Các đơn vị có thể thực hiện</b>
<b>5</b>	<b>Kỹ thuật công nghệ- Điện tử- tin học</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vật liệu mới trong xây dựng</li> <li>- Xây dựng phần mềm hỗ trợ công tác quản lý của ĐHTĐ</li> <li>- Giải pháp tiết kiệm năng lượng</li> </ul>	- Khoa Kỹ thuật- Công nghệ
<b>6</b>	<b>Công nghệ chế biến</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nghiên cứu chế biến các loại trái cây và thực phẩm có giá trị kinh tế cao</li> <li>- Nghiên cứu chế biến thức ăn chăn nuôi và nuôi trồng thủy sản</li> <li>- Sản xuất nước uống tinh khiết cho ĐHTĐ</li> <li>- Sản xuất thực phẩm chức năng</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Khoa Sinh học ứng dụng</li> <li>-BM Công nghệ TP</li> <li>-Khoa Dược&amp;Điều dưỡng</li> </ul>

*Cần Thơ, ngày 31 tháng 7 năm 2015*

**HIỆU TRƯỞNG**

Đã ký