

13MSU0017T Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo

Ejercicio Fiscal 2008

Proyecto P/PIFI-2008-13MSU0017T-03

Mejoramiento de la capacidad y competitividad académicas e impulso a la innovación.

Valoración General del avance o cumplimiento del proyecto

A la fecha se tiene un 74% de cumplimiento global del proyecto, considerando algunos trámites en la entrega de insumos, equipo y materiales, así como la reprogramación de diversas actividades.

Problemas atendidos

Con el desarrollo del presente proyecto se han atendido los siguientes problemas detectados en la Des:

1. Se atendieron algunas de las deficiencias en equipo y materiales de los programas educativos para la realización satisfactoria de algunas prácticas de laboratorio y de campo.
2. Se atendió la necesidad de fortalecer la vinculación de los cuerpos académicos mediante las estancias, participación en congresos y organización de eventos académicos.
3. Se atendió la necesidad de realizar proyectos en conjunto por parte de los cuerpos académicos.
4. Se atendieron algunas recomendaciones por parte de CIEES y COPAES
5. Se atendió la necesidad de incrementar la oferta educativa mediante la realización de estudios de pertinencia y factibilidad a nivel licenciatura y posgrado.
6. Se atendió la necesidad de actualización de los profesores y capacitación de los estudiantes mediante la realización de cursos externos.
7. Se atendió la formación integral de los estudiantes por medio de la realización de actividades culturales.

Fortalezas aseguradas

1. Se mantuvo el status de Consolidado del cuerpo académico de Biotecnología Agroalimentaria
2. Se mantuvieron en el nivel de En Consolidación los cuerpos académicos de Ingeniería Forestal y Alimentos de Origen Vegetal
3. Se alcanzó el nivel de En Consolidación del cuerpo académico de Biología Forestal.
4. Se mantuvo la acreditación de tres programas educativos
5. Se incrementó la matrícula estudiantil de la DES.
6. Se incrementó la infraestructura y equipamiento de los programas educativos de la DES, en beneficio de sus estudiantes.

Programas educativos impactados

1. Ingeniería Agroindustrial
2. Ingeniería en Manejo de Recursos Forestales
3. Ingeniería en Alimentos
4. Medicina Veterinaria y Zootecnia

Impacto de la innovación educativa en la mejora de la calidad

1. Implementación del sistema de aulas interactivas en el programa educativo de Medicina Veterinaria y Zootecnia
2. Equipamiento primario de Policlínica del área académica de Medicina Veterinaria y Zootecnia
3. Adecuación de un espacio como aula interactiva de inglés
4. Realización de prácticas de laboratorio con tecnología de vanguardia
5. Realización de actividades para la implementación del Modelo Educativo de la UAEH

Atención a las recomendaciones de organismos evaluadores y/o acreditadores (CIEES, COPAES, PNPC, otros)

Se han atendido las recomendaciones de realización de prácticas de campo por parte de los estudiantes, participación en cursos extracurriculares, asistencia a congresos por parte de profesores y estudiantes, adquisición, reemplazo y mantenimiento de equipos y materiales para realizar prácticas de campo, laboratorio y talleres, organización de eventos académicos, culturales y deportivos, entre otras.

Contribución a la mejora de los indicadores planteados en el Anexo II del PIFI

Se incrementó la matrícula de calidad a nivel DES en un 21.49% y la matrícula en programas no evaluables en un 37.31%.
Aumentó el número de programas educativos de 4 a 6, a nivel licenciatura.
Se reestructuró el programa de posgrado en Alimentos, a Maestría en Ciencias de los Alimentos e ingresó al PNPC.

Número de estudiantes y profesores beneficiados

Los valores se presentan en las siguientes tablas:

Profesores beneficiados	
Tipo de contratación	Número
Profesores de Tiempo Completo	47
Profesores de Medio Tiempo	4
Profesores de Asignatura	45
Total	96

Alumnos beneficiados	
Tipo	Número
Alumnos de TSU/PA	
Alumnos de Licenciatura	672
Alumnos de Posgrado	5
Total	677

13MSU0017T Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo

Ejercicio Fiscal 2008

Proyecto P/PIFI-2008-13MSU0017T-03
Mejoramiento de la capacidad y competitividad académicas e impulso a la innovación.

Impacto en la modernización de la infraestructura (servicios de apoyo académico)

1. Implementación del sistema de aulas interactivas en el programa educativo de Medicina Veterinaria y Zootecnia
2. Equipamiento primario de Policlínica del área académica de Medicina Veterinaria y Zootecnia
3. Adecuación de un espacio como aula interactiva de inglés
4. Realización de prácticas de laboratorio con tecnología de vanguardia

Impacto en la consolidación de los CA y capacitación de los profesores

1. Se mantuvo la meta con respecto a cuerpos académicos consolidados. Meta 1 actual 1
2. Se mantuvo la meta con respecto a cuerpos académicos en consolidación. Meta 2 actual 2
3. Se capacitaron 56 profesores de la DES en temas referentes a la aplicación del Modelo Educativo de la UAEH
4. Se actualizaron en su disciplina 7 profesores de la DES
5. Se superó la meta con respecto al registro por parte del cuerpo académico de Manejo Forestal, el cual cambió de nombre a Biología Forestal y alcanzó el nivel de En Consolidación

Impacto en la atención de los estudiantes

Se fortaleció el programa de Tutorías y Asesorías para los estudiantes.
Se implementó el programa de jueves cultural y deportivo a nivel DES para fortalecer el desarrollo integral del estudiante.

Producción científica

Libros

No se han agregado libros.

Capítulos de Libros

No se han agregado capítulos de libros.

Artículos

No se han agregado artículos.

Ponencias

Ponencia 1: Producción de *Pinus greggi* Engelm. Y *Pinus cembroides* Zucc., inoculados con *Pisolithus tinctorius*

Evento: IX Congreso Mexicano de Recursos Forestales.

Ponencia 2: Variación radial de la densidad básica en *Pinus patula* de tres localidades en Hidalgo

Evento: IX Congreso Mexicano de Recursos Forestales

Ponencia 3: Guía de densidad para *Pinus montezumae* en su área de distribución natural en el estado de Hidalgo

Evento: IX Congreso Mexicano de Recursos Forestales

Ponencia 4: Factores de Mortalidad de *Pinus Patula* Schl Et Cham. Después de un incendio, en Hidalgo México

Evento: XV Simposio Nacional de Parasitología Forestal

Ponencia 5: Inventario Forestal Urbano en Tulancingo

Evento: IX Congreso Mexicano de Recursos Forestales

Ponencia 6: Efecto del Fuego en la Fertilidad y la Pérdida de Suelo Sobre Terrenos de Matorral de Encino (*Quercus microphylla*)

Evento: XVIII Congreso Latinoamericano de la Ciencia del Suelo

Patentes

No se han agregado patentes.

Seguimiento de Egresados

Estudios de Empleadores

Otros aspectos

Calificación de la autoevaluación

Regular