



Estudio e implementación de esquemas Neuro-Fuzzy aplicados al procesamiento de variables cinemáticas en el campo del diagnóstico y la navegación inercial [: Curso 2011/12 /

Casanova González, Óscar.

Universidad de La Laguna. Servicio de publicaciones, [2013]

Recurso Electrónico

En esta tesis se presenta el desarrollo y aplicación de un esquema neuro-fuzzy en dos problemas clásicos de la ingeniería, como son el diagnóstico de piezas mecánicas defectuosas, en concreto rodamientos, y la corrección de la deriva de las variables cinemáticas obtenidas a través de un sistema de navegación inercial. En el primer caso, el sistema neuro-fuzzy presentado se emplea como clasificador y, en el segundo, como sistema de fusión sensorial.

<https://rebiunoda.pro.baratznet.cloud:28443/OpacDiscovery/public/catalog/detail/b2FpOmNlOGVicmF0aW9uOmVzLmJhcmF0ei5yZW4vMzcyNDE5NDk>

Título: Estudio e implementación de esquemas Neuro-Fuzzy aplicados al procesamiento de variables cinemáticas en el campo del diagnóstico y la navegación inercial [Recurso electrónico] : Curso 2011/12 Óscar Casanova González ; director G. Nicolás Marichal Plasencia.

Editorial: [La Laguna] Universidad de La Laguna. Servicio de publicaciones [2013]

Descripción física: 1 disco compacto (CD-ROM) il. col. y n.

Mención de serie: Tesis doctorales. Ciencias y Tecnologías 2

Tesis: Tesis-Universidad de La Laguna.

Copyright/Depósito Legal: Tf 292-2013

ISBN: 978-84-15287-91-9

Materia: Cibernética. Tesis doctorales. Inteligencia artificial.

Baratz Innovación Documental

- Gran Vía, 59 28013 Madrid
- (+34) 91 456 03 60
- informa@baratz.es