

La versión electrónica de la revista en SpringerLink.

Springer ha firmado un acuerdo con la Asociación Internacional de Ingeniería aplicada al Deporte (International Sports Engineering Association - ISEA) para publicar su revista Sports Engineering. Anteriormente publicada de forma autónoma por ISEA, Sports Engineering se encuentra en su décimo año de publicación. El primer número que será publicado por Springer aparecerá en enero de 2008.

Sports Engineering publica trabajos originales sobre la aplicación de la ingeniería y la ciencia al deporte. La revista trimestral llena un espacio que se encuentra entre la ciencias aplicadas al deporte y la ingeniería y establece puentes para llenar el vacío entre los análisis del equipamiento y el de los deportistas. Las áreas de interés incluyen la mecánica y la dinámica del deporte, el análisis de movimiento, instrumentación, el diseño de equipamiento, las interacciones de las diferentes superficies, los materiales y la elaboración de modelos. Estos temas pueden ser aplicados a la tecnología en casi cualquier deporte, por ejemplo la influencia de la rigidez del eje en la velocidad del puck en el hockey, un nuevo robot que analiza el movimiento de muñecas en el swing de golf o el análisis de la línea de descenso más rápida en las carreras de esquí alpino. El Editor Jefe es Martin Strangwood del Departamento de Metalurgia y Materiales en la Escuela de Ingeniería de la Universidad de Birmingham, Reino Unido.

Mont Hubbard, Presidente de la ISEA, dijo: "Los miembros del ISEA están contentos y entusiasmados de que Springer publique nuestra revista, Sports Engineering. Esperamos con interés la oportunidad de un continuo aumento en la cantidad y calidad de sus contribuciones para la revista, para conseguir un papel aún más destacado en el desarrollo del campo."

Anthony Doyle, Editor de la sección de Ingeniería en Springer, dijo, "Siendo la principal revista centrada exclusivamente en la aplicación de la ingeniería al deporte, Sports Engineering es de gran interés para los investigadores en ingeniería, la física, las matemáticas y las ciencias del deporte. Anteriormente únicamente fué publicada en versión impresa, Springer aumentará el número de lectores gracias la posibilidad de suscripción a la edición electrónica".

La rápida publicación en Online First; permitirá el acceso inmediato a nuevos resultados de investigación en Sports Engineering en [www.springerlink.com](http://www.springerlink.com), la plataforma de Springer de en la red. Además, todos los posibles autores tienen la posibilidad, a través del programa Open Choice; de Springer, de publicar sus artículos mediante el modelo de publicación de acceso abierto. El primer número publicado por Springer estará disponible en internet como una muestra gratuita.

El objetivo principal de la Asociación Internacional de Ingeniería aplicada al Deporte es la de actuar como un foro para debatir cuestiones técnicas relacionadas con el deporte. Tras su creación en 1998, la Asociación actúa como enlace entre quienes desarrollan investigaciones sobre temas relacionados con la ingeniería aplicada al deporte y la industria del ocio. Los diferentes miembros de ISEA provienen de una amplia gama de disciplinas que va desde la ingeniería a las ciencias del deporte, organizaciones dedicadas a la investigación, universidades y destacadas industrias de todo el mundo.

Springer ([www.springer.com](http://www.springer.com)) es el segundo mayor editor del sector de revistas de ciencia, tecnología y medicina (STM) y el mayor del sector editorial de libros STM. Publica en nombre de más de 300 asociaciones académicas y colegios profesionales. Springer es una división de Springer Science+Business Media, uno de los principales proveedores del mundo de literatura científica y especializada. El grupo publica más de 1700 revistas y más de 5500 libros nuevos al año, así como la colección más grande de libros electrónicos STM en todo el mundo. Springer tiene opera en más de 20 países en Europa, Estados Unidos y Asia, y cuenta con cerca de 5000 empleados.

Sports Engineering: ISSN 1369-7072 (edición impresa); 1460-2687 (edición electrónica)

Fuente: Springer