

Actualización tecnológica en las economías de Europa Central y Oriental

Las políticas existentes en Europa Oriental no son suficientes para promover la innovación tecnológica

DISCURSO DE ASCENSOR

El crecimiento futuro de la Europa Central y Oriental (ECO) depende de la actualización tecnológica, la exportación y unión de los esfuerzos tecnológicos nacionales y la mejora de su posición en las cadenas de valor globales. Las políticas actuales en la región no están orientadas a estas tareas, a pesar de la disponibilidad de ingentes oportunidades financieras en forma de fondos estructurales de la UE. Las políticas existentes se centran demasiado en la investigación y desarrollo (I+D) y descuidan las fuentes de crecimiento de la productividad, como las prácticas de gestión, habilidades, calidad e ingeniería. La dificultad radica en diseñar políticas industriales e innovadoras que promuevan la modernización y provoquen un cambio estructural.

HALLAZGOS CLAVE

Pros

- + Unir los esfuerzos tecnológicos nacionales con la importación de nuevo equipamiento y prácticas de gestión puede ayudar a promover la actualización tecnológica en ECO.
- + La ingeniería y capacidad de producción, además de la investigación, son antecedentes importantes para el desarrollo y la innovación en ECO.
- + La capacidad de producción es el impulsor más significativo del crecimiento de la productividad en ECO.
- + Las economías de ECO están especializadas en los segmentos de valor añadido bajo de la cadena de producción global y se benefician de especialización vertical con empresas del norte de la UE.

Contras

- En ECO, las actividades de transferencia de tecnología son importantes, pero impulsores de innovación olvidados junto a actividades de innovación que no están basadas en I+D.
- La política de innovación en ECO se basa solamente en I+D e imita las mejores prácticas del norte de Europa, pero no aborda las dificultades regionales específicas.
- Las economías de ECO priorizan demasiado la atracción de inversión directa extranjera y no enfatizan lo suficiente la calidad de los desarrollos subsidiarios.

MENSAJE PRINCIPAL DE LOS AUTORES

Las economías de ECO no crecen a base de innovación orientada a la investigación a través de la cual la investigación nacional produce innovación que conduce al crecimiento; en lugar de ello, dependen de la interacción del I+D nacional con tecnología más avanzada de aportaciones y equipamientos importados. Sin embargo, esta situación no se refleja en la política, que está orientada solamente a la idea tradicional del crecimiento orientado a la investigación. Los países de ECO estarían por tanto mejor servidos promulgando políticas que fomentaran mejoras en la capacidad de producción. Esto, a su vez, generaría demanda de I+D e innovación locales, que es lo que no existe actualmente.

