

## वैश्विक नवाचार सूचकांक

# वैश्विक नवाचार सूचकांक (GII) 2023

वैश्विक नवाचार सूचकांक किसी अर्थव्यवस्था के नवाचार पारिस्थितिकी तंत्र के प्रदर्शन का आकलन करने के लिये एक प्रमुख उपाय है।

### जारीकर्ता:

- वैश्विक बौद्धिक संपदा संगठन (WIPO)

GII बिना किसी आधार वर्ष के प्रतिवर्ष प्रकाशित किया जाता है।

### संकेतक:

- संस्थान
- मानव पूंजी और अनुसंधान
- आधारभूत अवसंरचना
- बाजार परिष्कार
- व्यावसायिक परिष्कार
- ज्ञान और प्रौद्योगिकी आउटपुट
- आउटपुट सृजन

### नवाचार चक्र में 4 प्रमुख चरण:

- विज्ञान तथा नवाचार निवेश
- तकनीकी/प्रौद्योगिक प्रगति
- प्रौद्योगिकी स्वीकरण
- सामाजिक-आर्थिक प्रभाव

### शीर्ष 5 देश:

- स्विट्जरलैंड, स्वीडन, संयुक्त राज्य अमेरिका, ब्रिटेन तथा सिंगापुर

### अंतिम 5 देश:

- गिनी, माली, बुरुंडी, नाइजर तथा अंगोला

### भारत का स्थान:

- 40वाँ (GII 2022 के समान)
- 40वाँ (GII 2022 के समान)

### GII 2023 में भारत का प्रदर्शन

- भारत 13 वर्षों से "इनोवेशन अचीवर" रहा है
- रैंक:**
  - 37 निम्न-मध्यम आय वाले देशों तथा मध्य एवं दक्षिण एशिया में प्रथम स्थान।
  - 5.04% सकल घरेलू उत्पाद के साथ 9वें स्थान पर।
  - घरेलू उद्योग विविधीकरण में 10वाँ स्थान।
  - विज्ञान तथा इंजीनियरिंग में 34% तृतीयक स्नातकों के साथ विश्व स्तर पर 11वें स्थान पर
  - इनोवेशन आउटपुट में 35वाँ स्थान।
- सुधार की आवश्यकता वाले क्षेत्र:**
  - आधारभूत अवसंरचना (84वाँ स्थान)
  - व्यावसायिक परिष्कार (57वाँ स्थान)
  - संस्थागत सुधार (56वाँ स्थान)