## सैद्धांतिक भौतिक विज्ञानामधला हाकिंग चमत्कार

डॉ. सुभाष देसाई: 'कालचा संक्षिप्त इतिहास' पुस्तकाच्या तिसऱ्या आवृत्तीचे प्रकाशन

प्रतिनिधी कोल्हापूर

सैध्दांतिक भौतिक विज्ञानामधला स्टिफन हॉकिंग चमत्कार आहे, असे प्रतिपादन ज्येष्ठ पत्रकार व साहित्यिक डॉ. सुभाष देसाई यांनी केले. शिवाजी विद्यापीठाच्या 'द रिसर्च कोलेक्युअम' तर्फ आयोजित जगद्विख्यात शास्त्रज्ञ स्टिफन हॉकिंग यांच्या 'अ ब्रिफ हिस्टरी ऑफ टाइम' या पुस्तकाचे डॉ. सुभाष देसाई यांनी मराठीमध्ये अनुवादीत केलेल्या 'कालाचा संक्षिप्त इतिहास' या पुस्तकाच्या तिसऱ्या आवृतीचे प्रकाशन विद्यापीठाचे कुलगुरू डॉ. देवानंद शिंदे



कोल्हापूर: जगद्विख्यात शास्त्रज्ञ स्टिफन हॉकिंग यांच्या पुस्तक प्रकाशनाप्रसंगी बोलताना डॉ. सुभाष देसाई.

यांच्या हस्ते झाले. त्यावेळी डॉ. सुभाष देसाई बोलत होते. विद्यापीठाच्या रसायनशास्त्र सभागृहामध्ये झालेल्या या कार्यक्रमाच्या अध्यक्षस्थानी कुलगुरू डॉ. शिंदे होते.

डॉ. देसाई म्हणाले, ज्ञानाला एक नवीन दिशा देणारे पुस्तक आहे. अतिशय सुलभ व सोपी मांडणी असून यामध्ये गणितीय मांडणी केलेली नाही. ही पृथ्वी ठिसूळ आहे त्यामुळे अणुस्फोट करणे थांबवा, मानवजात जीवंत ठेवायची असेल तर अंतराळामध्ये पृथ्वी सदृश्य ग्रह शोधा, असे हॉकिंग यांनी शास्त्रज्ञांना सांगितले होते. तत्वज्ञान व विज्ञान या दोन्ही क्षेत्रांत मन ही संकल्पना खोलवर रूजलेली आहे. आपल्या अध्यक्षीय मनोगतामध्ये कुलगुरू डॉ. देवानंद शिंदे म्हणाले, हॉकिंग यांचा ग्रंथ हा वैज्ञानिक खरा, पण तो केवळ विज्ञानाच्या क्षेत्रात कार्यरत असणाघ या ना चा वाचावा आणि इतरांनी वर्ज्य करावा, असा नाही.

डॉ. एस. डी. डेलेकर प्रास्ताविक केले. डॉ. पी. बी. माने यांनी आभार मानले. यावेळी रसायनशास्त्र अधिविभागप्रमुख डॉ. जी. एस. गोसावी, डॉ. सी,ए.लंगरे यांचेसह विविध विभागातील प्राध्यापक, संशोधक, विद्यार्थी, विद्यार्थींनी मोठया संख्येने उपस्थित होते.

### जनसंपर्क कक्ष जैवाजी विद्यापीठ, कोल्हापुर

#### **Times** of India

# Water bodies on university campus filled to the brim



Water bodies in the Shivaji University, Kolhapur (SUK) have filled into its full capacity, after satisfactory rains over the

#### Piyush.Bhusari @timesgroup.com

Kolhapur: Water bodies on Shivaji University, Kolhapur (SUK) campus are filled to their capacity owing to satisfactory rainfall in the region this year.

According to SUK pro-VC D T Shirke, the small dam behind Bhasha Bhavan having water storage capacity of over 22 crore litre is full, while the three artificial ponds near it—with capacity of almost 25 lakh litre are also full.

The pond near music department with around 5 crore litre capacity is also filled to its capacity. "Extensive efforts have been taken from the past two years to revive the water bodies on the 853-

acre sprawling campus of the varsity. Those efforts have borne fruit with the fact that all water bodies are full and varsity will remain selfsufficient in terms of water usage," he said.

Shirke added that every year with the help of staff members as well as National Service Scheme (NSS) students the water bodies are cleaned, resulting in better water retention capacity. The wells, almost in the dead state on the campus, were also cleaned earlier last year.

The university had also dug various trenches earlier this year which helped in increasing the water storage capacity of the land on the campus. "Just like we revived few water bodies pre-

viously, we are planning to create new small ponds behind the exam department and environmental sciences department. Since there is a slope at that site, it will also prove to be a good catchment area," Shirke said.

When asked about the university's plans of using the water, he said that the unnecessary wastage of water will not be tolerated and it will remain top priority on using the water responsibly.

"With over 30 crore litre of water available, the varsity is self-sufficient for its water usage in around 40 academic departments, administrative building, boys and girls hostels, library and servant quarters on the campus," Shirke added.