

जनसंपर्क कक्ष

शिवाजी विद्यापीठ, कोल्हापूर

14 JAN 2019

तरुण भारत

## कुलगुरु डॉ. देवानंद शिंदे यांची श्री शाहू वाचनालयास भेट

गारगोटी : शिवाजी विद्यापीठाचे कुलगुरु डॉ. देवानंद शिंदे भुदरगडच्या दौऱ्यावर आले असताना त्यांनी येथील श्री शाहू वाचनालयास सदिच्छा भेट दिली. संस्थेचे अध्यक्ष माजी आमदार बजरंग आनंदराव देसाई यांनी त्यांचे स्वागत केले. संस्थेचे कामकाज आणि इतिहास याचा मागोवा घेऊन कुलगुरु डॉ. देवानंद शिंदे म्हणाले, शिवाजी विद्यापीठ संस्थेच्या उज्ज्वल भवितव्यासाठी सहकार्य करेल. सोबत कुलगुरुंच्या मातोश्रीही होत्या. याप्रसंगी संस्थेचे विश्वस्त माजी प्राचार्य सुभाष देसाई, वसंतबापू देसाई, एम.डी. देसाई, दि. ग. भोईटे, कार्यवाह तात्यासो पाटील, सेवकवर्ग व वाचक उपस्थित होते. माजी अध्यक्ष शामराव देसाई यांनी आभार मानले.

जनसंपर्क कक्ष

शिवाजी विद्यापीठ, कोल्हापूर

14 JAN 2019

पुण्यनगरी

## विद्यापीठात राजमाता जिजाऊ, विवेकानंद यांची जयंती

कोल्हापूर / प्रतिनिधी :

राजमाता जिजाऊ आणि स्वामी  
विवेकानंद यांची जयंती शिवाजी  
विद्यापीठात संयुक्तरीत्या साजरी  
करण्यात आली. कुलगुरू डॉ. देवानंद  
शिंदे यांच्या हस्ते मुख्य प्रशासकीय  
इमारतीमध्ये त्यांच्या प्रतिमांना पुष्पहार  
घालून अभिवादन करण्यात आले.

प्र-कुलगुरू डॉ. डी. टी.

शिकें, कुलसचिव डॉ. विलास  
नांदवडेकर, वित्त व लेखाधिकारी  
व्ही. टी. पाटील, वाणिज्य व  
व्यवस्थापन विद्याशाखेचे अधिष्ठाता  
डॉ. ए. एम. गुरव, विद्यार्थी  
विकास मंडळाचे संचालक डॉ.  
आर. व्ही. गुरव, उपकुलसचिव  
डॉ. व्ही. एन. शिंदे, डॉ. नीलेश  
बनसोडे, इतिहास अधिविभागाचे  
डॉ. अवनिश पाटील, दत्तात्रय  
मचाले, शिक्षक आणि प्रशासकीय  
सेवक उपस्थित होते.

## सकाळ

### बिंदू नामावली प्राथमिक तपासणी शिविर आजपासून

कोल्हापूर : शिवाजी विद्यापीठाच्या संलग्नित महाविद्यालयात शिक्षक पदभरतीसाठी बिंदू नामावली प्राथमिक तपासणी शिविराचे १४ ते १७ जानेवारीपर्यंत आयोजन केले आहे, अशी माहिती विद्यापीठाच्या विज्ञान कक्षाचे उपकुलसचिव डॉ. पी.एस. पोंडप यांनी दिली आहे. विलंबातून सर्व संलग्नित महाविद्यालयात १४ व १५ जानेवारी, सातारा जिल्ह्यात १६ जानेवारी व सांगली जिल्ह्यात १७ जानेवारीला शिविर होत आहे. उच्च व तंत्र शिक्षणमंत्री विनोद तावडे यांनी नुकतीच मुंबई येथे शासन पदभरतीबाबत बैठक घेतली. त्या बैठकीत पदभरती दुप्पटवाळीवर राबविण्यासंदर्भात आदेश दिला आहे. त्याअनुषंगाने बिंदू नामावली प्राथमिक शिविराचे आयोजन करण्यात आले आहे. उपकुलसचिव श्रेणी अधिकाऱ्यांच्या नेतृत्वाखाली त्यासाठी तीन पथके तयार केली आहेत. शासनाद्वारे विद्यपीठास प्राप्त हीगान्या सूचना व आदेश ई-मेल द्वारे संलग्नित महाविद्यालयांना कळविण्यात येणार असल्याचे डॉ. पांडव यांनी स्पष्ट केले आहे.

'स्पेक्टॅकल्स माऊस'ची होणार मदत : शिवाजी विद्यापीठातील ओंकार साळुंखे याचे संशोधन

# दोन्ही हात नसणारे वापरू शकणार संगणक

संतोष मिठारी ।  
लोकमत न्यूज नेटवर्क

कोल्हापूर : दोन्ही हात नसलेल्या आणि अपघात अथवा एखाद्या दुर्घटनेमुळे ज्यांचे हात निकामी झाले आहेत, अशा व्यक्तींना, दिव्यांगांना आता संगणक वापरता येणार आहे. त्यांना संगणक वापरणे, हाताळण्यासाठी 'स्पेक्टॅकल्स माऊस'ची मदत होणार आहे. शिवाजी विद्यापीठाच्या इलेक्ट्रॉनिक्स विभागातील ओंकार शहाजी साळुंखे याने संशोधनातून हा स्पेक्टॅकल्स माऊस साकारला आहे.

या संशोधनाच्या माध्यमातून

## या संशोधनाचे पेटंट घेणार

एम. एस.सी. (इलेक्ट्रॉनिक्स) या अभ्यासक्रमाच्या द्वितीय वर्षात शिकत असणारा ओंकार हा मूळचा अंबवडे (जि. सातारा) येथील आहे. त्याने साकारलेला स्पेक्टॅकल्स माऊस हा दिव्यांगांसाठी संगणक वापराच्या दृष्टीने एक वरदान ठरणारा आहे. या संशोधनाचे पेटंट घेणार आहे. त्यासाठी स्टार्टअपसाठीही त्याची नोंदणी करणार असल्याचे इलेक्ट्रॉनिक्स विभागप्रमुख डॉ. आर. के. कामत यांनी सांगितले.



ओंकार याने चष्म्याचा वापर करून हा स्पेक्टॅकल्स माऊस बनविला आहे. त्यासाठी त्याने वायरलेस आणि ब्लूटूथ तंत्रज्ञानाचा वापर केला आहे. मान वळवून, डोळ्यांची हालचाल आणि डोके वर-खाली करून हा माऊस वापरता येतो. त्याच्या माध्यमातून

संगणक अथवा लॅपटॉपचा सहजपणे वापर करता येतो. शिवाय त्याद्वारे टायपिंगही करता येते. हा माऊस त्याने १९९७ रुपयांमध्ये बनविला आहे. त्याच्या या संशोधनाला शिवाजी विद्यापीठस्तरीय आविष्कार संशोधन महोत्सवात तंत्रज्ञान विभागात प्रथम

क्रमांक मिळाला. त्याच्या उपकरणाची राज्यस्तरीय संशोधन स्पर्धेसाठी निवड झाली आहे. संशोधनासाठी त्याला इलेक्ट्रॉनिक्स अधिविभागप्रमुख डॉ. आर. के. कामत, सहायक प्राध्यापक पी. ए. कदम, एस. ए. शिंदे यांचे मार्गदर्शन लाभले.

दिव्यांगांना बळ मिळेल

दोन्ही हात नसणाऱ्या, दिव्यांग असणाऱ्यांना संगणकाचा वापर कसा करता येईल, या विचारातून 'स्पेक्टॅकल्स माऊस'बाबतचे संशोधन केले असल्याचे ओंकार साळुंखे याने सांगितले. न्यूरल नेटवर्क बेस, ब्रेन वेव्हच्या माध्यमातून जी साधने काम करतात, त्याबाबत मला उत्सुकता आहे. त्याच्या अभ्यासातून मी दिव्यांगांसाठीचा हा कमी खर्चातील स्पेक्टॅकल्स माऊस बनविला आहे. या संशोधनासाठी सहा महिने लागले. सेन्सर, मायक्रो कंट्रोलर, विंडोजचा ऑन स्क्रीन कीबोर्ड, आदींचा वापरातून हा माऊस बनविला आहे.