S.N.D. POLYTECHNIC, BABHULGAON
CENTRAL LIBRARY
YEOLA DIST. NASHIK

Please Consider the Environment Before Printing…

Date: 03/02/2025

Activity Name: Day Special

दिन विशेष

News Paper Name: आपलं महानगर

Page No. 04

दिनविशेष

भारतीय रसायन शास्त्रज्ञ तिरुवेंकट राजेंद्र शेषाद्री

तिरुवेंकट राजेंद्र शेषाद्री हे एक भारतीय रसायन शास्त्रज्ञ, शैक्षणिक लेखक आणि दिल्ली विद्यापीठातील रसायनशास्त्र विभागाचे प्रमुख होते. ते भारतीय औषधी आणि इतर वनस्पतींवरील संशोधनासाठी प्रसिद्ध होते. शेषाद्री यांचा जन्म ३ फेब्रुवारी १९०० रोजी दक्षिण भारतीय तमिळनाडू राज्यातील करूर जिल्ह्यात नामगिरी अम्मल कुलीथलाई येथे झाला. स्थानिक शाळेत प्राथमिक शिक्षण घेतल्यानंतर त्यांनी आपले उच्च माध्यमिक शिक्षण श्रीरंगमच्या मंदिरात तसेच नॅशनल कॉलेज उच्च माध्यमिक विद्यालय, तिरुचिरापल्ली येथे केले. १९१७ मध्ये प्रेसिडेन्सी कॉलेज, मद्रासमध्ये पदवीधर होण्यासाठी प्रवेश घेतला. रामकृष्ण मिशनच्या आर्थिक सहाय्याने १९२० मध्ये त्यांनी शिक्षण पूर्ण केले. पदव्युत्तर पदवीसाठी प्रेसिडेन्सी कॉलेजमध्ये अभ्यास सुरू ठेवला. त्यानंतर प्रसिद्ध रसायन शास्त्रज्ञ विमान बिहारी डे यांच्या अंतर्गत संशोधनासाठी या काळात त्यांनी दोन संशोधन पुरस्कार जिंकले.

त्यांनी १९२७ मध्ये मँचेस्टर विद्यापीठात उच्च शिक्षणासाठी राज्य सरकारकडून शिष्यवृत्ती मिळवली, जिथे त्यांनी प्रसिद्ध ब्रिटिश रसायन शास्त्रज्ञ आणि नोबेल पारितोषिक विजेते रॉबर्ट रॉबिन्सन यांच्या मार्गदर्शनाखाली डॉक्टरेट संशोधन करून १९२९ मध्ये पीएचडी मिळवली. मँचेस्टर येथील त्यांचे संशोधन मलेरियाविरोधी औषधांच्या विकासावर आणि संयुगांच्या संश्लेषणावर केंद्रित होते. १९३० मध्ये भारतात परतण्यापूर्वी त्यांनी ऑस्ट्रियामध्ये नोबेल पारितोषिक विजेते फ्रिट्झ प्रीगल आणि रॉयल सोसायटीचे सहकारी जॉर्ज बर्गर यांच्या समवेत अल्कलॉइड रेट्रोसाइनवर ऑस्ट्रियामध्ये सेंद्रिय सूक्ष्म विश्लेषणाचे प्रशिक्षण घेतले. विज्ञानातील योगदानाबद्दल भारत सरकारने त्यांना १९६३ मध्ये पद्मभूषण हा तिसरा सर्वोच्च नागरी सन्मान प्रदान केला. २७ सप्टेंबर १९७५ रोजी वयाच्या ७५ व्या वर्षी शेषाद्री यांचे निधन झाले.

Nashik Edition
Feb 03, 2025 Page No. 4
Powered by: erelego.com

LIBRARIAN MR.U.D. MULANI SND POLYTECHNIC YEOLA-423401	PRINCIPAL PROF.U.B JADHAV SND POLYTECHNIC YEOLA-423401