Er. S. J. Pargi



Qualification : M.Tech. (Agril. Engg.)

Designation: Senior Research Assistant (Agri.Engg.)

Experience: 12 Years

Specialized Subject: Farm Machinery and Power Engineering

Personal Details :

rersonal Details.	
E-Mail:	sjpargi@aau.in, ersjpcaet@gmail.com
Birth Date:	20-06-1985
Qualification:	2015- Master of Technology (Agricultural Engineering) 2018 Anand Agricultural University, Anand, Gujarat, India
	2002- Bachelor of Technology (Agricultural
	2006 Engineering)
	Junagadh Agricultural University, Junagadh, Gujarat, India
Experience	Senior Research Assistant (Agri.Engg.) (13-08-2008 to 04-11-2010)
	Agricultural Research Station, AAU, Arnej Senior Research Assistant (Agri.Engg.) (05-11-2010 to till date)
	College of Agricultural Engineering and Technology, AAU, Arnej
Development &	Recommendation
Research Activities	Tilte: Investigation on Spatial & Temporal Variability of Infiltration under Real field Condition,: A report was submitted in year 2015in 11 th Joint Agrosco Meeting, 2015, Anand Agricultural University, Anand and was approved also in Joint Combined Agrosco., Page: 5-26
	Research Paper
	Bhavsar, S., Pargi, S.J., Jadav C. (2017). Development of an improved twin wheel weeder. <i>Agric. Sci. Digest.</i> , 37(2) 2017: 122-126
Publications:	International Conferences: 01
	Popular Articles 07
	Practical Manual 02
	Book Chapter 03

	Book 01
	Training (5 day) 03
	Seminar/Symposium 03
	Workshop 01
International	Actively Participated in the "International Conference on Global
Conference	Warming: Agriculture, Sustainable Development and Public
D 1 4 (1)	Leadership" at Gujarat Vidyapith, Ahmedabad.
Popular Articles	(1) વ્યાસ ડી.કે., અકબરી એસ.એચ., પારગી એસ.જે., કેલેયા એસ.વી. અને
	જાની બી.એલ. (૨૦૧૬) કપાસની સાંઠીઓની વિવિધ બનાવટો અને
	ઉપયોગિતા, <i>કૃષિજીવન</i> , વર્ષ: ૪૮, અંક:૯, સળંગ અંક: ૫૭૦, ISSN 0971-
	6440
	(2) વ્યાસ, ડી.કે., સ્વર્ણકાર, આર., પારગી, એસ.જે., પ્રેમ મનજીત અને ગોધાણી
	આર.એસ.(૨૦૧૬) સંયુક્ત ખેડાણ – ખેડાણકાર્ચીમા થતો વધુ પડતો ખર્ચ
	ઘટાડવાનો નવતર પ્રયોગ, <i>કૃષિજીવન</i> , વર્ષ: ૪૮, અંક:૧૨, સળંગ અંક:
	4.93, ISSN 0971-6440
	(3) શેઠ, નીરજ., વ્યાસ, ડી.કે. અને પારગી, એસ.જે. (૨૦૧૬). સોયાદુધ – એક
	ઉત્તમ આયુર્વેદિક પેય. <i>કૃષિજીવન</i> , વર્ષઃ ૪૯, અંકઃપ, સળંગ અંકઃ ૫૭૮,
	ISSN 0971-6440
	(4) પારગી, એસ.જે., યાવડા જે.જે. તથા વ્યાસ, ડી.કે. (૨૦૧૫). કૃષિ
	યાંત્રિકીકરણ: જમીનનુ ખેડાણ, સમતળ અને વાવણી કરવા માટેના
	આધુનિક સાધનો. <i>કૃષિજીવન</i> , વર્ષઃ ૪૭, અંકઃ, સળંગ અંકઃ ૫૫૭, ISSN
	0971-6440
	(5) સ્વર્ણકાર, આર., રાઠોડ જે.પી અને પારગી, એસ.જે. (૨૦૧૫). નાના ખેડુતો
	માટે આશિવાર્દરૂપ - મિનિ ટ્રેક્ટર. <i>કૃષિજીવન</i> , વર્ષ: ૪૭, અંક:, સળંગ અંક:
	นน _. ISSN 0971-6440
	(6) પારગી, એસ.જે., રાઠોડ વી.એસ., જાકસણીયા એમ.એસ. અને પટેલ જે.ડી.
	(૨૦૧૧). ભાલ વિસ્તારમા ખેતીકાર્યોમા વપરાતા વિવિધ ખેત
	ઓજારો / સાધનો. <i>કૃષિગોવિદ્યા,</i> વર્ષ: ૬૩, અંક: ૯, સળંગ અંક: ૭૫૩
	(7) રાઠોડ વી.એસ., જાકસણીયા એમ.એસ., પટેલ જે.ડી. પારગી, એસ.જે., પટેલ
	કે.કે. (૨૦૧૦). કસુંબીની વૈજ્ઞાનિક ખેતી પદ્ધતિ, <i>યેમ્પિયન એગ્રો વર્લ્ડ</i> , વર્ષ:
	ર, અંક : ર
Practical Manual	(1) Seth Neeraj., Kumar Navneet. and Pargi S.J. (2018). Standard Operating Procedure for Lab. Equipments of Post-Harvest Technology, Publication Serial No.: EDU: 4:8:2018:100
	(2) Seth Neeraj., Kumar Navneet. and Pargi S.J. (2018). Practical Manual on
	Crop Process Engineering, Publication Serial No.: EDU: 4:9:2018:100

Book Chapter	(1) કુમાર નવનીત., સેઠ નીરજ., પારગી એસ.જે. (૨૦૧૮) સીતાફળના પાકની
	મુલ્યવૃદ્ધિની જુદી જુદી રીતો, <i>"સીતાફળની વૈજ્ઞાનિક ખેતીપદ્ધતિ અને</i>
	<i>મુલ્ચવર્ધન "</i> પ્રકાશન શ્રેણી નં. : EDU : - ૪ :૫: ૨૦૧૮ : ૧૦૦
	(2) તિવારી એમ.કે., પંપાણિયા નીરવ અને પારગી એસ.જે. (૨૦૧૮) ખેતીમા
	દુષિત પાણી (ઔધોગિક અને ઘરેલુ) નું વ્યવસ્થાપન, કુદરતી સ્ત્રોતોનુ
	વ્યવસ્થાપન, પ્રકાશન શ્રેણી નં.: EXT -3:૧૫:૨૦૧૮: ૧૦૦૦, ISSN: 978-93-
	5346-260-4
	(3) તિવારી એમ.કે., પંપાણિયા નીરવ અને પારગી એસ.જે. (૨૦૧૮) કુદરતી
	સંશાધનોની જાળવણી અને ગુણવત્તા માપનના સંચાલનમા રિમોટ સેન્સિંગ
	અને જીઆઈએસનો ફાળો, કુદરતી સ્ત્રોતોનુ વ્યવસ્થાપન, પ્રકાશન શ્રેણી નં.:
	EXT -3:94:2096: 9000; ISSN: 978-93-5346-260-4
Book	શાકયા એય.બી., યાદવ રાજવીર., પટેલ એસ. અને પારગી એસ.જે. (૨૦૧૦).
	ટ્રેક્ટર સંચાલનમાં સલામતી અને અગમચેતીઓ. પ્રકાશન : શ્રી દર્શન શાક્ય,
	આણંદ
Training (5 Days)	(1) Participated in "Training Programme on Data Analysis Using SAS, MATLAB ans SPSS "organized by the College of Agricultural Information Technology, Anand during 31/01/2019 to 02/02/2019.
	(2) Participated in "Training Programme on Data Analysis Using SAS, MATLAB ans SPSS" organized by the College of Agricultural Information Technology, Anand during 01/03/2016 to 05/03/2016
	(3) Completed the training course on "Sustainable Development and Management of Ground Water Resources" held at College of Engineering and Technology, Godhra from 16 to 20 th March, 2015
Seminar/Symposium	(1) Participated as Oral Presenter in National Symposium on "Doubling Farmers' Income through Technological Interventions" held at Anand Agricultural University, Anand (Gujarat), India during January 08-10, 2018.
	(2) Participated in Seminar on "Instrumentation for Food Quality Analysis" at College of Agricultural Engineering & Technology, Godhra, Gujarat held on 20 th August 2015
	(4) Participated in the Symposium on Greenhouse Technology and Development of Horticulture organized at Junagadh Agricultural University, Junagadh on February 22, 2006
Workshop	(1) Participated in one day workshop on "Energy Conservation Awareness" join organized by College of Agricultural Engineering & Technology, Godhra : Gujarat Energy Development Agency, Gandhinagar on 09/02/2016