

目次

巻頭言 人材育成に思う.....	45
	六川 修一
解説: ミニ特集「人材育成」	
□ 横断型人材育成を推進する知識科学研究科.....	46
	小坂 満隆, 橋本 敬
□ 横幹的人材育成としてのプロジェクト学習.....	50
	中島 秀之
□ 学問分野横断型システムデザイン・マネジメント学の実践.....	54
	前野 隆司
□ 専門職大学院大学における産業技術分野の横断型人材育成 - 産業技術大学院大学における事例 -	58
	川田 誠一
□ リーディング大学院における横断型人材育成.....	62
	大西 公平, 溝口 貴弘
□ 大学院副専攻制度による横断型人材育成.....	67
	鎌倉 稔成
解説	
□ Future Earth - 持続可能な地球社会のための新たな研究体系と国際連携.....	70
	春日 文子
会員学会紹介	
□ 日本応用数理学会.....	73
	高橋 大輔
編集後記.....	75
	渚 勝

Copyright©2014 by 横断型基幹科学技術研究団体連合

〒113-0033 東京都文京区本郷1-35-28-303

電話: 03-3814-4130 E-mail: journal@trafst.jp

本著作物の権利は、横断型基幹科学技術研究団体連合に帰属するものであり、著作権者の許可なしにその一部または全部を転載、記載することを禁ず。

Contents

Preface Considering Human Resource Development	45
	Shuichi ROKUGAWA
Reviews: Mini Special Issue on Development of Transdisciplinary Human Resources	
□ School of Knowledge Science for Transdisciplinary Education and Human Resources Development	46
	Michitaka KOSAKA and Takashi HASHIMOTO
□ Project Learning as a Means for Education of Transdisciplinary Talents	50
	Hideyuki NAKASHIMA
□ Practical Interdisciplinary Discipline System Design and Management	54
	Takashi MAENO
□ A Transdisciplinary Human Resource Development in the Fields of Industrial Technology at the Professional Graduate School – A Case Study at Advanced Institute of Industrial Technology –	58
	Seiichi KAWATA
□ Transdisciplinary Human-Resource Development in Leading Graduate School Program	62
	Kouhei OHNISHI and Takahiro MIZOGUCHI
□ Minor Specialties in Graduate School and Human Resources Development	67
	Toshinari KAMAKURA
Review	
□ Future Earth – Its Research for Global Sustainability and International Collaboration	70
	Fumiko KASUGA
Introduction of Society	
□ The Japan Society for Industrial and Applied Mathematics	73
	Daisuke TAKAHASHI
Editorial Essay	75
	Masaru NAGISA

Copyright©2014 by Transdisciplinary Federation of Science and Technology

1-35-28-303 Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, Japan

Tel: +81-3-3814-4130 E-mail: journal@trafst.jp

No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted, in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording, or otherwise, without the prior written permission of the copyright owner.