

CONTENTS

Chemistry

- 1. Synthesis And Characterisation of Nickel(II) Nitrate Complex of O-Vanillin**
Karthika K.R, Dr. Siby Joseph, Dr. C. Arunan.....1
- 2. HPLC Analysis of Vitamin D In Type II Diabetes Mellitus Patients**
Ardra C. Mathew, Dr. M.M Joseph12
- 3. A Facile Synthesis of Porous Graphene Oxide and Glucose Reduced Graphene Oxide for Dye Adsorption**
Binitha Joseph, Dr. Cincy Jose.....27
- 4. Molecular Imprinting of Progesterone**
Aleena Anto, Dr. Anju Augustine.....41

Commerce

- 5. Faculty Entrepreneurship: Transforming the Educator's Identity in the 21st century**
Dr. Preethy B Menon.....62

Physical Education

- 6. Impact of Lifestyle Changes and Lack of Exercise on Health: An Analysis of Dietary Patterns, Physical Activity, and Disease Prevalence**
Gijo George, Lenin Thomas.....75
- 7. Biochemical Changes OF Urine Among Female Long Distance Runners**
Ashish Joseph, Lenin Thomas.....81

8. Enhancing Athletic Performance in Kerala: Socio Cultural and Infrastructure Perspectives

Praveen Thariyan, Capt. Jijo K. Joseph.....102

9. Team Cohesion and Flow of Successful and Unsuccessful Handball Players

Jenil John, Dr. Jackson Paul.....110

English Literature

10. Intersecting Queer Lives: Gender, Sexuality and Selfhood in Rita Mae Brown and Ocean Vuong

Dr. Seba Susan John.....123

11. The Glorification of the Backbencher: A Nuanced Exploration of the Impact of Memes in Education

Athira Thomas.....128

12. Queer and the Shadows of Homophobia: An Analysis of The Malayalam Movie Sookshmarshini

Aleena Shiju.....136

Malayalam Literature

13. ഹിജഡാ സംസ്കാരവും അർദ്ധനാരീശ്വരസങ്കല്പവും: 'അർദ്ധനാരി' എന്ന സിനിമയെ മുൻനിർത്തിയുള്ള വായന

അലീന കെ. നോബിൾ, ഡോ. പ്രീജിതാ പി.141

14. കെ. പി. അപ്പൻ : സാഹിത്യദർശനവും ധർമ്മവും

ഡോ. സോണിയ ജോസ്.....160

15. വിമതലൈംഗികത - മാധവിക്കുട്ടിയുടെ ചന്ദനമരങ്ങൾ,
നപുംസകങ്ങൾ എന്നീ കഥകളിൽ

നിമ്മി കുര്യൻ.....170

16. സ്ത്രീസ്വത്വാവിഷ്കാരം കെ.ആർ മീരയുടെ 'മീരാസാധു' എന്ന
നോവലിൽ

ഡോ. പെട്രീഷ്യ ജോൺ.....176

Socio-Political Studies

17. ഗാന്ധി വേഴ്സസ് ഗാന്ധി: ബന്ധമില്ലാത്ത രീ് കുടുംബങ്ങളുടെ പാ
രമ്പര്യവും ഇന്ത്യൻ രാഷ്ട്രീയത്തിൽ അവയുടെ സ്വാധീനവും

ഡോ. ബോബി തോമസ്.....192