



ഉത്തരാധുനിക ശാസ്ത്രം

ആർ. ഗോപിമണി

പ്രപഞ്ചത്തിന്റെ ഉത്ഭവത്തെക്കുറിച്ചും അതിന്റെ വികാസക്രമങ്ങളെക്കുറിച്ചും ശാസ്ത്രത്തിന്റെ പുതിയ കണ്ടെത്തലുകളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ വിശദീകരണം നൽകുന്ന പുസ്തകം. വസ്തുവെന്നാൽ ഊർജ്ജം തന്നെയാണെന്ന കണ്ടെത്തലിനെ തുടർന്ന് ഊർജ്ജത്തിന്റെ ഘടനയെന്ത് എന്ന ചോദ്യത്തിന്റെ ഉത്തരം തേടിയുള്ള ഉത്തരാധുനിക ശാസ്ത്രത്തിന്റെ അന്വേഷണങ്ങൾ ആഖ്യാനം ചെയ്യുന്നു. വസ്തുവിന്റെ സവിശേഷ സ്വഭാവമായ ജീവൻ എന്ന പ്രതിഭാസവും അണുജീവി മുതൽ മനുഷ്യൻവരെ ചെന്നെത്തി നിൽക്കുന്ന പരിണാമ പ്രക്രിയയും വിശദമാക്കുന്ന മികച്ച ഗ്രന്ഥം.



ശ്രീ അരുന്ദത പ്രകാശനം
തിരുവനന്തപുരം

SIL - 3519
വില-90 രൂപ

ഉത്തരാധുനിക ശാസ്ത്രം

ആർ. ഗോപിമണി

ഉത്തരാധുനിക ശാസ്ത്രം

ആർ. ഗോപിമണി



ശ്രീ അരുന്ദത പ്രകാശനം
തിരുവനന്തപുരം

1920

179



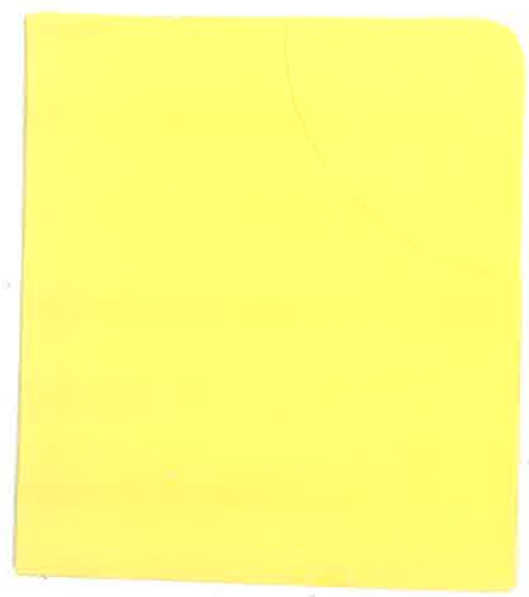
**COLLEGE OF AVIAN SCIENCES & MANAGEMENT
KVASU CAMPUS, THIRUVAZHAMKUNNU**

Acc. No. 1920.....

Call No.....

**This book should be returned on or before the
date last given below.**

--	--	--



Malayalam

UTHARADUNIKASHASTRAM

Author :

R. Gopimani

First Published : November 2014

Typeset at

Gaya Graphics,

Thiruvananthapuram

Printed at

Solar Offset Press,

Manvila, Thiruvananthapuram

Published by The State Institute of Languages

Kerala Thiruvananthapuram - 695 003

© State Institute of Languages,

Kerala Thiruvananthapuram - 695 003

Copies : 1000

Price : ₹ 90.00

ISBN-978-81-7638-858-0

Published under the centrally sponsored scheme for production of text books and literature in regional languages, at the University level with financial assistance from the Commission for Scientific and Technical Terminology, Ministry of Human Resource Development (Secondary and Higher Education) Government of India, New Delhi.

SIL/3519

FT/2159

ഉത്തരാധുനിക ശാസ്ത്രം

ആർ. ഗോപിമണി



കേരള ഭാഷാ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട്

തിരുവനന്തപുരം

ഉള്ളടക്കം

1. ഉത്തരാധുനികശാസ്ത്രം - ഒരു മുഖവുര	1
2. ആദ്യകാല പ്രപഞ്ച വീക്ഷണങ്ങൾ	10
3. ഐൻസ്റ്റൈന്റെ പ്രപഞ്ചം	14
4. ചന്ദ്രശേഖര പരിധി	18
5. ക്വാണ്ടം ബലതന്ത്രം	26
6. സ്ക്വിങ് തിയറി	33
7. കാലം എന്ന അൽഭുതപ്രതിഭാസം	39
8. ജീവൻ, ജനിതകം, പരിണാമം	50
9. മനുഷ്യന്റെ ഉൽപ്പത്തി	81
10. മാനവ കേന്ദ്രപ്രപഞ്ചസിദ്ധാന്തം	113
11. ഭൂമി ചരമ ശയ്യയിൽ	127
12. പ്രപഞ്ച ബോധവും മനസ്സും	149