

SYLLABUS IN HUMAN ANATOMY

The following shall be the syllabi for the subject :

- i) A detailed study of Systemic Anatomy comprising of bones, joints, muscles, nervous system, special senses, organs of cardio-vascular, respiratory, digestive, urogenital systems and endocrine glands.
- ii) Regional Human Anatomy of head, face, neck, thorax, abdomen, extremities, and the back.
- iii) Topographical and Radiological anatomy.
- iv) Details of Human Embryology including organogenesis.
- v) Detail study of Human Foetus.
- vi) Details of Human Histology
- vii) Elements of Cytology.
- viii) Comparative Anatomy and Embryology of Vertebrates.
- ix) Principles of Organic Evolution.
- x) Principles of Genetics.
- xi) Elements of Physical Anthropology.
- xii) History of Anatomy and allied branches.
- xiii) Practical work in the laboratories comprising of :
 - a) Dissection of entire human cadaver
 - b) Dissection of human foetus
 - c) Histological techniques and histological study of various tissues and organs of human body.
 - d) Embryological techniques and microscopic examination of embryological materials.
 - e) Museum techniques including indexing.

N.B. All the laboratory work shall be recorded in the respective journals and certified by the recognised teachers prior to signing up a candidate for the ensuing examination.

॥ अंतरी पेटू ज्ञानज्योत ॥
उत्तर महाराष्ट्र विद्यापीठ, जळगांव [४२५ ००१].

परिपत्रक क्रमांक १५ / १९९२

विषय :- प्रथम वर्ष सस. रस्ती. चा सुधारित आराखडा व अभ्यासक्रम.

विद्यापीठ अधिकार मंडळाच्या निर्णयानुसार सर्व संबंधितांच्या माहितीसाठी कळविण्यांत येते की, उत्तर महाराष्ट्र विद्यापीठाशी संलग्न असलेल्या सर्व विज्ञान महाविद्यालयांत प्रथमवर्ष सस. रस्ती. साठी सोबत जोडल्याप्रमाणे सुधारित आराखडा व अभ्यासक्रम जून, १९९२ पासून अद्ययावत घेईल. या परिपत्रकासोबत नवीन आराखडा व अभ्यासक्रम जोडलेला आहे.

विज्ञान महाविद्यालयाचे मा. प्राचार्य यांना विनंती की, त्यांनी या परिपत्रकाचा आश्चय सर्व संबंधित प्राध्यापकांच्या आणि विद्यार्थ्यांच्या नजरेत आणावा ही विनंती.

जा. क्र. सस. रस्ती/अभ्यासक्रम/९२/६४/२६६/३५२९.

दिनांक : २७.४.१९९२

जळगांव.

सहा. कुलसचिव.

प्रत माहितीसाठी सादर रचाना :-

- १] मा. अधिष्ठाता, विज्ञान विद्याशाखा.
- २] मा. चेअरमन, विज्ञान शाखा सर्व अभ्याससंघड.
- ३] मा. सर्व संलग्न विज्ञान महाविद्यालयाचे मा. प्राचार्य.
- ४] मा. उपकुलसचिव, [शैक्षणिक विभाग].
- ५] मा. सहा. कुलसचिव, [परीक्षा विभाग].
- ६] मा. कक्षाधिकारी, [रेकॉर्ड विभाग].

डी.वी. /