



उत्तर प्रदेश शिक्षा सेवा चयन आयोग

23, एलनगंज, प्रयागराज-211 002 (उ०प्र०)

पाठ्यक्रम-प्रवक्ता

सैन्य विज्ञान (25)

1. युद्ध :- अर्थ, अवधारणा एवं प्रकार।
2. राष्ट्रीय सुरक्षा : अर्थ, अवधारणा एवं परिभाषाएं।
3. राष्ट्रीय सुरक्षा के वैकल्पिक मॉडल : शक्ति संतुलन, सामूहिक सुरक्षा, सामूहिक प्रतिरक्षा तथा गुट निरपेक्षता।
4. निरस्त्रीकरण तथा शस्त्र नियंत्रण : पारंपरिक, नाभिकीय, जैविक तथा रासायनिक शस्त्र।
5. गुरिल्ला (विप्लव) एवं प्रति गुरिल्ला युद्धकर्म।
6. भारत की राष्ट्रीय सुरक्षा चुनौतियाँ।
7. भारत-पाक संघर्ष (1947-48)
8. चीन-भारत संघर्ष (1962)
9. भारत-पाक युद्ध (1965)
10. भारत-पाक युद्ध (1971)
11. कारगिल संघर्ष (1999)
12. कश्मीर तथा उत्तर पूर्व के संदर्भ में भारत की आंतरिक सुरक्षा की समस्याएं।
13. पड़ोसी देशों के संदर्भ में भारत की सुरक्षा समस्याएं।
14. विज्ञान, प्रौद्योगिकी तथा भारतीय सुरक्षा। राष्ट्रीय सुरक्षा के लिये वैज्ञानिक तथा प्रौद्योगिकी आधार। रक्षा प्रौद्योगिकी तथा उपलब्धियाँ, अनुसंधान तथा विकास।
15. नाभिकीय नीति तथा दक्षिण एशिया की सुरक्षा।
16. अंतर्राष्ट्रीय आतंकवाद तथा विश्व सुरक्षा के उभरते आयाम।
17. भारत की वर्तमान विदेश तथा रक्षा नीतियाँ।
18. 21वीं सदी का सुरक्षा परिदृश्य तथा भारत की सुरक्षा तैयारियाँ।
19. साइबर सुरक्षा : चुनौतियाँ एवं प्रभाव।
20. भारत की सामुद्रिक सुरक्षा चुनौतियाँ।
21. अपारम्परिक सुरक्षा चुनौतियाँ एवं प्रतिक्रिया।
22. अंतर्राष्ट्रीय शान्ति एवं सुरक्षा में संयुक्त राष्ट्र की भूमिका एवं चुनौतियाँ।



उत्तर प्रदेश शिक्षा सेवा चयन आयोग

23 एलनगंज, प्रयागराज- 211002 (उ०प्र०)

SYLLABUS – LECTURER MILITARY SCIENCE (25)

1. War — Meaning, Concept and Types.
2. National Security: Meaning, Concept and Definitions.
3. Alternative Models of National Security: Balance of Power, Collective Security, Collective Defence and Non-Alignment.
4. Disarmament and Arms Control: Conventional, Nuclear, Biological and Chemical Weapons.
5. Guerrilla (Revolutionary) and Counter-Guerrilla Warfare.
6. India's National Security Challenges.
7. Indo-Pak Conflict (1947–48)
8. Sino-Indian Conflict (1962)
9. Indo-Pak War (1965)
10. Indo-Pak War (1971)
11. Kargil Conflict (1999)
12. Challenges of India's Internal Security in the Context of Kashmir and the North-East.
13. India's Security Problems in the Context of Neighbouring Countries.
14. Science, Technology and Indian Security. Scientific and Technological Base for National Security. Space Technology and Achievements, Research and Development.
15. Nuclear Policy and Security of South Asia.
16. International Terrorism and Emerging Dimensions of World Security.
17. Current Foreign and Defence Policies.
18. 21st Century Security Scenario and India's Security Preparedness.
19. Cyber Security: Challenges and Impact.
20. India's Maritime Security Challenges.
21. Non-Traditional Security Challenges and Response.
22. Role and Challenges of the United Nations in International Peace and Security.



उत्तर प्रदेश शिक्षा सेवा चयन आयोग

23 एलनगंज, प्रयागराज-211002

पाठ्यक्रम

सामान्य ज्ञान
प्रशिक्षित स्नातक (TGT) एवं प्रवक्ता (PGT)

प्रश्नों की संख्या-30

इकाई 1 : समसामयिकी:-

- (i) राज्य, राष्ट्रीय एवं अन्तर्राष्ट्रीय महत्व की सामयिक घटनाएँ
- (ii) चर्चित व्यक्तित्व
- (iii) खेल

इकाई 2: भारतीय इतिहास, भारतीय राजव्यवस्था, भारतीय अर्थव्यवस्था, भारत का भूगोल:-

- (i) भारतीय इतिहास एवं भारतीय स्वतंत्रता आन्दोलन
- (ii) भारतीय संविधान एवं राज व्यवस्था, शैक्षिक व्यवस्था से संबंधित विधिक एवं संवैधानिक विकास
- (iii) भारतीय अर्थव्यवस्था
- (iv) भारत का सामान्य भूगोल एवं जनसंख्या

इकाई 3: सामान्य विज्ञान, सूचना एवं संचार प्रौद्योगिकी :-

- (i) सामान्य विज्ञान दृश्यात्मिक संदर्भ में प्रौद्योगिकी एवं पर्यावरण
- (ii) मानव स्वास्थ्य एवं स्वच्छता विटामिन, खनिज, रोग, अल्पताजन्य रोग, हार्मोन्स, एन्जाइम
- (iii) कम्प्यूटर और इन्टरनेट शब्दावली
- (iv) आई0 सी0 टी0 के अनुप्रयोग
- (v) शैक्षिक प्रौद्योगिकी में विकास



उत्तर प्रदेश शिक्षा सेवा चयन आयोग

23 एलनगंज, प्रयागराज-211002

Syllabus

General Knowledge

Trained Graduate Teacher (TGT) and Post Graduate Teacher (PGT)

Number of Question-30

Unit 1: Current Affairs:

- (i) Current Events of State, National and International Importance.
- (ii) Personalities in News.
- (iii) Sports.

Unit 2: Indian History, Indian Polity, Indian Economy and Indian Geography-

- (i) Indian History and Indian National Movement.
- (ii) Indian Constitution and polity, Legal and Constitutional Development related with Educational System.
- (iii) Indian Economy.
- (iv) Basic Indian Geography, Population.

Unit 3: General Science, Information and Communication Technology:

- (i) General Science, Technology and Environment in contemporary context.
- (ii) Human Health and Hygiene - Vitamins, Minerals, Diseases, Deficiency diseases, Hormones and Enzymes.
- (iii) Computer and Internet Terminology.
- (iv) ICT uses.
- (v) Development in Educational Technology.