Kurzbeschreibung zur **Wahl** eines **W-Seminars** durch die Schülerinnen und Schüler der Jahrgangsstufe 11

Lehrkraft: StRin Jannika Herden **Leitfach: Geographie**

Rahmenthema: Indien

Zielsetzung des Seminars:
Indien, das Land der Vielfalt und Kontraste, bietet unzählige Facetten, die es zu einem faszinierenden Untersuchungsgegenstand für Schülerinnen und Schüler der 12. Klasse machen.

Indien ist ein Land mit vielseitiger Landschaft und unterschiedlichsten klimatischen Bedingungen. Geografisch erstreckt sich Indien von den schneebedeckten Gipfeln des Himalayas bis zu den tropischen Küsten des Indischen Ozeans. Diese geografische Vielfalt bietet Lebensraum für eine reiche Biodiversität und vielfältige Klimazonen, was Indien zu einem spannenden Fall für Umweltstudien macht.

Sozial betrachtet, steht Indien vor Herausforderungen wie der Bevölkerungsexplosion, Verstädterung, Bildung und Gleichstellung der Geschlechter. Es ist mit seinen 1.44 Milliarden Bewohnern das zweitbevölkerungsreichste Land der Welt. Bei weiterhin hohen Wachstumsraten ist Indien für die globale Bevölkerungsentwicklung von entscheidender Bedeutung. Mit der Grünen Revolution kann der Versuch untersucht werden, durch eine Steuerung der Landwirtschaft eine exponentiell wachsende Bevölkerung zu versorgen. Die dynamische soziale Struktur, geprägt durch das Kastensystem und eine sich wandelnde Jugendkultur, bietet Diskussionsstoff über soziale Mobilität und moderne Entwicklungen.

Ökonomisch erlebt Indien einen Wandel von einer landwirtschaftlich dominierten Wirtschaft zu einem Technologie- und Dienstleistungszentrum, wobei große Anstrengungen nötig sind, um in der globalen Wirtschaftsstruktur auf der Erfolgsspur zu bleiben. Die Unterschiede zwischen dem aufstrebenden IT-Sektor und traditionellen Wirtschaftsformen wie der Landwirtschaft zeigen das ökonomische Spektrum des Landes auf. Während einzelne Regionen als Gewinner der Globalisierung gesehen werden können, findet man in Indien auch verarmte und rückständige Gebiete.

Damit einher geht eine beständige Fragilität. Rasantes Wachstum muss mit einer nachhaltigen Entwicklung in Einklang gebracht werden, Fehler aus der Vergangenheit führen zu gravierenden ökologischen Problemen, die bewältigt werden müssen. Gesellschaftliche Gruppen konkurrieren miteinander um die Macht und zu allem Überfluss besitzt Indien auch noch Atomwaffen und leistet sich mit einer weiteren Atommacht einen ständig schwelenden Konflikt.

All das lädt dazu ein, Themen wie Globalisierung und nachhaltige Entwicklung im indischen Kontext zu betrachten. Dieses Seminar soll Schülerinnen und Schüler dazu anregen, sich mit spezifischen Aspekten Indiens zu beschäftigen und ein tieferes Verständnis für dieses komplexe, dynamische und höchst relevante Land zu entwickeln. Indien, ein Land, das in seiner Ganzheit kaum zu erfassen ist, bietet unendliche Möglichkeiten für eine tiefgründige Auseinandersetzung.

Kurzbeschreibung zur **Wahl** eines **W-Seminars** durch die Schülerinnen und Schüler der Jahrgangsstufe 11

Mögliche Themen für die Seminararbeiten:

1. **Die Geographie des indischen Subkontinents:** Untersuchung der physikalischen Landschaft Indiens, einschließlich der Himalaya-Gebirgskette, der Flusssysteme wie Ganges und Indus, und der Bedeutung dieser geographischen Merkmale für das Klima, die Ökosysteme und die menschliche Besiedlung.
2. **Klimazonen in Indien und ihre Auswirkungen auf die Landwirtschaft:** Eine detaillierte Analyse der verschiedenen Klimazonen, von den Tropen bis zu den gemäßigten Zonen, und wie diese die landwirtschaftliche Produktion beeinflussen.
3. **Biodiversität in Indien:** Erforschung der reichen Flora und Fauna Indiens, der Schutzgebiete wie Nationalparks und Wildschutzgebiete und der Herausforderungen beim Schutz der Biodiversität.
4. **Wasserressourcen und ihre Verteilung in Indien:** Bewertung der Verfügbarkeit von Süßwasserressourcen, der Auswirkungen von Übernutzung und Verschmutzung auf die Wasserversorgung und der regionalen Unterschiede in der Wasserverfügbarkeit.
5. **Die indischen Monsoone und ihre Auswirkungen:** Analyse des Monsunsystems, seiner Bedeutung für die Landwirtschaft und der Herausforderungen, die extreme Wetterereignisse wie Überschwemmungen und Dürren mit sich bringen.
6. **Bodennutzung und Landdegradierung in Indien:** Untersuchung der Ursachen und Auswirkungen von Bodenerosion, Desertifikation und anderen Formen der Landdegradierung auf die landwirtschaftliche Produktivität.
7. **Naturkatastrophen und Risikomanagement in Indien:** Eine Betrachtung der Anfälligkeit Indiens für Naturkatastrophen wie Erdbeben, Zyklone und Tsunamis und der Strategien zur Katastrophenvorsorge und -bewältigung.
8. **Geschichte und Einfluss der britischen Kolonialherrschaft in Indien:** Untersuchung der historischen Ereignisse, die zur britischen Kolonialisierung führten, und deren Langzeitfolgen auf die indische Gesellschaft und Wirtschaft.
9. **Indiens Weg zur Unabhängigkeit:** Eine detaillierte Betrachtung der Unabhängigkeitsbewegung, Schlüsselfiguren wie Mahatma Gandhi und die Teilung von 1947.
10. **Die Vielfalt der indischen Kultur:** Erforschung der unterschiedlichen Sprachen, Religionen und kulturellen Praktiken, die Indien prägen, und wie diese Vielfalt das tägliche Leben beeinflusst.
11. **Demografischer Wandel und seine Auswirkungen in Indien:** Analyse der Bevölkerungsexplosion in Indien, der demografischen Verteilung und deren Konsequenzen für Urbanisierung, Bildung und Wirtschaft.
12. **Bevölkerungsgesundheit und Ernährungssicherheit in Indien:** Analyse der Zusammenhänge zwischen Bevölkerungswachstum, Ernährungssicherheit und Gesundheitspolitik.
13. **Soziale Herausforderungen in modernen Indien:** Diskussion über Themen wie Armut, Bildung, Gesundheitsversorgung und Ungleichheit der Geschlechter.
14. **Nachhaltigkeit und Herausforderungen in der indischen Landwirtschaft:** Untersuchung der Bedeutung der Landwirtschaft für die indische Wirtschaft, der Auswirkungen des Klimawandels, Wassermanagements und der Einführung von Genossenschaften und Technologie im Agrarsektor.
15. **Landwirtschaftliche Innovationen und ihre sozioökonomischen Auswirkungen in Indien:** Betrachtung der grünen Revolution, moderner landwirtschaftlicher Metho-

den und deren Einfluss auf die ländliche Bevölkerung Indiens.

16. **Die Rolle der Frauen in der indischen Landwirtschaft:** Eine Untersuchung der Arbeit von Frauen im Agrarsektor, der Herausforderungen, mit denen sie konfrontiert sind, und der Initiativen, die ihre Stellung verbessern.
17. **Wasserressourcenmanagement in der indischen Landwirtschaft:** Bewertung der Verfügbarkeit und Nutzung von Wasserressourcen für die Landwirtschaft und die Auswirkungen auf die ländlichen Gemeinschaften.
18. **Die politischen und militärischen Beziehungen zwischen Indien und Pakistan:** Eine historische und aktuelle Analyse der Konflikte und Kooperationen zwischen Indien und Pakistan, einschließlich der Kaschmir-Frage und der Rolle internationaler Vermittler.
19. **Bevölkerungsdichte und Stadtentwicklung in Indien:** Studium der am dichtesten besiedelten Städte Indiens, der Infrastrukturprobleme und der städtischen Planung im Kontext einer wachsenden Bevölkerung.
20. **Migration und Bevölkerungsbewegungen innerhalb Indiens:** Untersuchung der Migrationsmuster, der Ursachen und Effekte von Binnenmigration, insbesondere in Bezug auf die Landwirtschaft und den Arbeitsmarkt.
21. **Wirtschaftswachstum und Entwicklung in Indien:** Analyse der wirtschaftlichen Entwicklung Indiens, der Rolle der Technologie und der Herausforderungen, die das schnelle Wachstum mit sich bringt.
22. **Die Rolle Indiens auf der globalen Bühne:** Untersuchung von Indiens Außenpolitik, seiner Rolle in internationalen Organisationen und sein Verhältnis zu Nachbarländern.
23. **Umweltprobleme und Nachhaltigkeit in Indien:** Bewertung der Auswirkungen des schnellen Wachstums auf die Umwelt und Untersuchung von Initiativen für nachhaltige Entwicklung.
24. **Indische Küche:** Ein kultureller Einblick in die Vielfalt der indischen Küche und deren regionale Unterschiede.
25. **Technologie und Innovation in Indien:** Studium des Booms der Informationstechnologie in Indien und die Auswirkungen auf den globalen Markt.

Geplante Leistungsnachweise:

12/1: angekündigter Test zum Thema Literaturrecherche und Zitiertechniken, angekündigter Test zum Rahmenthema

12/2: Zwischenbericht (Vortrag), Exposée

13/1: Seminararbeit, Präsentation

ggf. weitere Bemerkungen zum geplanten Verlauf des Seminars*:

…

*Sollte sich im Verlauf des Seminars herausstellen, dass das Konzept erheblich verändert werden muss, so ist dies in Absprache mit der Schulleitung möglich.