Mitteilungsvorlage
Nr. 104/2026

[X] öffentlich [ ] nicht öffentlich

Liegenschaften, Gemeinde- und Strukturentwicklung
Yasmin Hucko
02463/9954-212
yasmin.heinrichs@titz.de

Fachbereichsleitung: Michael Biermanns

Datum: 09.06.2026

Studierendenprojekt zum Ökosystemverbund Hambach-Garzweiler

Empfehlung:

Die Mitteilung wird zur Kenntnis genommen.

Termin	Beratungsfolge
02.07.2026	Planungs-, Umwelt-, Gemeinde- und Strukturentwicklungsausschuss
09.07.2026	Rat

Sachverhalt

Das Nachhaltigkeits- und das Strukturwandelmanagement der Landgemeinde Titz führen gemeinsam mit der Technischen Hochschule Köln ein Studierendenprojekt zum geplanten Ökosystemverbund Hambach-Garzweiler durch. Dieser Verbund ist ein bedeutendes Projekt zur Verbesserung der ökologischen Vernetzung und zur Förderung der Biodiversität in der Region. Die Zusammenarbeit mit Bildungs- und Forschungseinrichtungen ermöglicht es der Gemeinde, fachlich fundierte Vorschläge für die räumliche Planung und Nutzung zu erhalten und gleichzeitig die Studierenden praxisnah einzubinden.

Die Studienveranstaltung wird von Frau Dr. Raedig durchgeführt und ist Bestandteil des Moduls BR21 „Problemanalyse, Beteiligtenanalyse und Zielfindung" des Bachelorstudiengangs „Raumentwicklung und Infrastruktursysteme". Im Projekt bearbeiten rund 20 Studierende eigenständig kleine Studienarbeiten. Ziel der Arbeiten ist die kartengestützte Analyse von Barrieren für die Ökosystemvernetzung sowie die Identifikation und Bewertung von Landschaftsnutzungskonflikten.

Darauf aufbauend führen die Studierenden eine Stakeholderanalyse durch und erarbeiten Vorschläge, die bei der Biotopvernetzung im Gemeindegebiet Titz berücksichtigt werden können. Die Ergebnisse liefern damit fachlich fundierte Grundlagen für die Planung und Umsetzung des Ökosystemverbunds Hambach-Garzweiler.

Zur Projektumsetzung fanden bisher folgende Termine statt bzw. sind noch folgende Termine geplant:

28.04.2026: Besuch von Frau Dr. Raedig und den Studierenden im Rathaus Titz zur Projektvorstellung und Einführung in die Gemeinde
09.06.2026: Exkursion zu relevanten Standorten im Gemeindegebiet (Agri-PV-Anlage beim Aussichtspunkt Jackerath, Malefinkbach, ehemalige Bahntrasse); gemeinsam mit dem Nachhaltigkeits- und Strukturwandelmanagement
07.07.2026: Abschlusspräsentation der Ergebnisse in den Räumlichkeiten der TH Köln.

Neben diesem Studierendenprojekt sind zukünftig weitere Studierendenprojekte dieser Art im Rahmen einer Kooperation mit der TH Köln geplant.

Haushaltsrechtliche Stellungnahme

Sachverhalt enthält finanzielle Auswirkungen	☐ ja	☐ nein
Kämmerer ist einverstanden	☐ ja	☐ nein

Jürgen Frantzen