



<b>Informationsvorlage</b>	Vorlagenummer:	<b>2025/131</b>
Federführend:	Status:	öffentlich
Referat Digitalisierung und Infrastrukturprojekte	Datum:	13.08.2025

Beratungsfolge (Zuständigkeit)	Sitzungstermin	Status
Ausschuss für Gleichstellung, zentrale Verwaltung und Feuerschutz (Kenntnisnahme)	01.09.2025	Ö

Im Budget enthalten:	ja	Kosten (Betrag in €):	0 €
Mitwirkung Landrat:	nein	Qualifizierte Mehrheit:	nein
<b>Relevanz</b>			
Gender Mainstreaming	nein	Migration	nein
Prävention/Nachhaltigkeit	nein	Bildung	nein
Klima-/Umwelt-/Naturschutz	nein		

## Stand der digitalen Transformation (Digitalisierung) und des Einsatzes künstlicher Intelligenz (KI) beim Landkreis Peine

### Sachdarstellung

Wir befinden uns in einem Zeitalter der globalen Digitalisierung. Dies bringt neue Entwicklungen und eine Vielzahl von Potenzialen mit sich, mit denen große Chancen ermöglicht werden, aber zunächst auch nicht unerhebliche Investitionen in personelle und monetäre Ressourcen erfordern. Alles ist im Umbruch, die ganze Arbeitswelt richtet sich vollkommen neu aus. Megatrends, wie der Einsatz künstlicher Intelligenz und der Schutz der kritischen Infrastruktur fließen unmittelbar in die Arbeitsabläufe der kommunalen Instanzen ein.

Beim Landkreis Peine wird die Prozesssteuerung durch die Steuerungsgruppe Digitalisierung gewährleistet, die durch die Erste Kreisrätin moderiert und geleitet wird. Darin sind der Leiter des Referates Digitalisierung und Infrastrukturprojekte, der Leiter des Fachdienstes EDV, der Leiter des Fachdienstes Personal und Service, das Rechtsamt, der Koordinator für Datenschutz und Informationssicherheit sowie der Personalrat und bei Bedarf weitere Fachleute vertreten.

Zur Darstellung des aktuellen Sachstandes von Digitalisierung und KI in der Kreisverwaltung wird eine Präsentation vorgestellt, die Aufschluss über folgende Inhalte gibt:

- Struktur/Strategie zu Digitalisierung und KI sowie rechtliche Rahmenbedingungen
- Stand der Online-Dienstleistungen
- Stand des Prozessmanagements
- KI und Robotik
- Weitere aktuelle Projekte und Entwicklungen

### Ziele / Wirkungen

Mit der digitalen Transformation sind vielfältige Ziele und Maßnahmen verbunden, die hier im Einzelnen nicht aufgeführt werden können. Die Präsentation gibt dazu einen Überblick.

Das erklärte Ziel ist es aber, die digitale Transformation fortzusetzen, KI in der Verwaltung zu implementieren und durch Change Management die Mitarbeitenden bei dieser Entwicklung „mitzunehmen“ und für die Zukunft entsprechend zu qualifizieren.



**Ressourceneinsatz**

Im Budget des Referat 4 – Digitalisierung – sind für 2026 planerisch derzeit 420.000 € vorgesehen.

**Schlussfolgerung**

Die kontinuierliche Entwicklung der digitalen Transformation erfordert maßgebend eine strukturierte und konzentrierte interdisziplinäre Zusammenarbeit, die beim Landkreis Peine durch die Steuerungsgruppe Digitalisierung gewährleistet wird. Externe Partner sind dabei unerlässlich, um in allen Bereichen eine möglichst sehr hohe Ergebnisqualität zu erreichen. Letztlich geht es für die Zukunft auch um eine Verringerung der Ressourcen im Verwaltungshandeln, um transparente und bürgerorientierte Unterstützungsangebote mit hoher Effizienz sowie für die Mitarbeitenden um einen zukunftssicheren Arbeitsplatz unter Berücksichtigung des Fachkräftemangels.

**Anlage/n**

Keine