



## Änderungsantrag

der Abgeordneten **Klaus Holetschek, Michael Hofmann, Prof. Dr. Winfried Bausback, Josef Zellmeier, Robert Brannekämper, Bernhard Seidenath, Barbara Becker, Maximilian Böttl, Daniel Artmann, Dr. Andrea Behr, Franc Dierl, Alex Dorow, Thorsten Freudenberger, Patrick Grossmann, Andreas Jäckel, Manuel Knoll, Harald Kühn, Stefan Meyer, Martin Mittag, Dr. Stephan Oetzinger, Andreas Schalk, Helmut Schnotz, Sascha Schnürer, Werner Stieglitz, Carolina Trautner CSU,**

**Florian Streibl, Felix Locke, Bernhard Pohl, Tobias Beck, Martin Behringer, Dr. Martin Brunnhuber, Susann Enders, Stefan Frühbeißer, Johann Groß, Wolfgang Hauber, Bernhard Heinisch, Alexander Hold, Marina Jakob, Michael Koller, Nikolaus Kraus, Josef Lausch, Christian Lindinger, Rainer Ludwig, Ulrike Müller, Prof. Dr. Michael Piazzolo, Julian Preidl, Anton Rittel, Markus Saller, Martin Scharf, Werner Schießl, Gabi Schmidt, Roswitha Toso, Roland Weigert, Jutta Widmann, Benno Zierer, Felix Freiherr von Zobel, Thomas Zöllner und Fraktion (FREIE WÄHLER)**

**Nachtragshaushaltsplan 2025;  
hier: Klinikum der TUM, Klinik für Orthopädie und Sportorthopädie, SMART  
(Kap. 15 13 neuer Tit. 682 03)**

Der Landtag wolle beschließen:

Im Entwurf für den Nachtragshaushalt 2025 wird folgende Änderung vorgenommen:

In Kap. 15 13 wird ein neuer Tit. 682 03 mit der Zweckbestimmung „Zuschuss für laufende Zwecke in Lehre und Forschung, sowie für sonstige Trägerausgaben der Klinik für Orthopädie und Sportorthopädie“ ausgebracht und mit 290,0 Tsd. Euro dotiert.

Zur Deckung wird in Kap. 13 02 im Tit. 893 06 der Ansatz im Jahr 2025 um 290,0 Tsd. Euro gekürzt.

### **Begründung:**

An der Klinik und Poliklinik für Orthopädie und Sportorthopädie des Klinikums der TUM soll künftig künstliche Intelligenz für die personalisierte Prävention und Behandlung muskuloskelettaler Dysfunktionen nutzbar gemacht werden. Beim interprofessionellen Projekt „SMART – Intelligentes sensorgestütztes Monitoring, KI und Echtzeit-Bewegungs-Training“ werden individuelle Bewegungsfunktionen von Athleten, Hobbysportlern und Patienten mit speziellen Sensoren erfasst und mit Hilfe KI-basierter Algorithmen analysiert. Mit Feedbacksystem sollen die Probanden dann intuitiv lernen bzw. trainieren, welche Arten von Training und welche Bewegungsabläufe in welcher Intensität für sie jeweils am gesündesten sind bzw. beim Training die besten Ergebnisse versprechen.