1. Die langfristige Wachstumsrate einer Volkswirtschaft hängt stark vom technologischen Fortschritt ab. Erfolgreiche Grundlagen- und angewandte Forschung bildet die Basis für Innovationen. Eine signifikante Steigerung der Investitionen, besonders in die wettbewerbliche Förderung der Grundlagenforschung auf das Niveau führender Forschungsnationen, sowie eine Verdopplung der Mittel zur Förderung von moderner Forschungsinfrastruktur und zur Teilnahme an internationalen Infrastrukturen (z.B. ESFRI), sind dringend notwendige Maßnahmen zur Verbesserung der Rahmenbedingungen. Zudem sind aufgrund der volatilen Inflationsentwicklung die Mittel für mehrjährige Förderzusagen entsprechend der Teuerungsrate anzupassen.
2. Verbesserungen bei den Outputkriterien und eine generelle Steigerung der Forschungsleistung hängen direkt mit der verfügbaren Zahl an erfolgreichen Forscher:innen zusammen. Die Basis dafür sind ausreichend verfügbare und finanzierte Stellen sowie attraktive Karrierepläne für wissenschaftliche Mitarbeiter:innen, insbesondere für junge Forscher:innen.