

Irmela Roelcke verbindet in ihrer Arbeit das Konzertieren mit dem Lehren, das Ausüben mit dem Reflektieren und Vermitteln von Musik. Dabei entwickelt sie innovative Konzepte und dramaturgisch profilierte Programme.

Ein Schwerpunkt ihrer Arbeit liegt in der Wiederentdeckung und Präsentation selten aufgeführter oder verschollener Klavier- und Klavierkammermusik. Beispielsweise hat sie die weltweit erste Einspielung des monumentalen Klavierquintetts von Artur Schnabel als CD bei cpo veröffentlicht.

Sie engagiert sich für die aktuelle Musik und realisierte die Aufführung von Werken für mehrere Klaviere. Exemplarisch hierfür stehen Frieze von John McGuire, Çoğluotobüsİşletmesi von Clarence Barlow und die Enactments von Stefan Wolpe. Sie gehörte zum Pianistenensemble, das die Uraufführung der Farben der Frühe für sieben Klaviere von Mathias Spahlinger spielte.

Ferner widmet sich Irmela Roelcke den historischen Tasteninstrumenten Hammerflügel, Cembalo und Clavichord. Sie spielt in außergewöhnlichen Besetzungen unter anderem mit Arpeggione, Cimbalom und Psalterion Originalkompositionen und Bearbeitungen.

Durch die Zusammenarbeit mit dem Autor und Filmemacher Alexander Kluge ist sie mit der Verwendung und Funktion von Musik in spartenübergreifenden Kontexten vertraut.

Sie hat vielfältige Projekte initiiert, die sie mit Musikern des Ensemble Modern, dem Ensemble Musikfabrik, dem Ensemble Surplus, der Staatskapelle Berlin, dem Filmorchester Babelsberg und der Anhaltischen Philharmonie Dessau, mit dem Klavierduo GrauSchumacher, mit ihrem Klavierduopartner Axel Gremmelspacher, dem Cellisten und Arpeggionspieler Gerhart Darmstadt sowie dem Pellegrini- und dem Bennewitz-Streichquartett realisiert hat.

Zahlreiche CD-Einspielungen und Rundfunkaufnahmen dokumentieren ihre künstlerische Arbeit. Zuletzt erschienen bei Genuin die CD textures mit Werken für zwei Klaviere von Claude Debussy, Olivier Messiaen und György Ligeti sowie bei Toccata Next die Solo-CD Cloches et Carillons, die einen Querschnitt von Werken des 19. und 20. Jahrhunderts zum Thema Glocken und Glockenspiele in der Klaviermusik präsentiert. Zuletzt hat sie Klavier- und Klavierkammermusik des rumänisch-jüdischen Komponisten Anatol Vieru auf CD aufgenommen. Die CD ist im Mai 2025 bei Toccata Classics erschienen.

Darüberhinaus spielt sie als Bratschistin im Publikumsorchester des Konzerthaus Berlin.

Irmela Roelcke leitet in Berlin eine eigene private Klavierklasse und arbeitet an der Musikschule Charlottenburg-Wilmersdorf u.a. in der Studienvorbereitung und Begabtenförderung. Zudem wird sie immer wieder als Dozentin an die Hochschulen Hanns Eisler Berlin, Frankfurt am Main, Hannover, Luzern und Saarbrücken sowie die Universität der Künste Berlin eingeladen.