

## **8. Forensische chemie**

*Harrie Schollen (Fontys Hogeschool), Aad Zilverschoon (2College), Greta Schoneveld (Mill Hill College) en Miek Scheffers-Sap (Gymnasium Beekvliet)*

Als voorbeeldmodule voor de Nieuwe Scheikunde is vorig studiejaar de context "Forensische Chemie" ontwikkeld door docenten uit Tilburg e.o. In de werkgroep wordt de ontwikkelde CD-ROM gepresenteerd. Hierin is een aanzet voor het werken met concepten en competenties gemaakt. Het is een didactisch rijke omgeving met veel ruimte en mogelijkheden voor docenten om een insteek te kiezen die past bij hun mogelijkheden en wensen en die van de leerlingen. Zo zijn een viertal studiewijzers ingesloten, een uitgebreid scenario van bij de module passende werkvormen, voorbeelden van (groeps)toetsen, aanzet tot werken met portfolio, kennisbank, "hotpotatoes", docentenhandleiding etc. De eerste ervaringen van het werken met deze context kunnen worden ingebracht. We stellen ons voor de deelnemers aan deze werkgroep kennis te laten maken met de mogelijkheden die de CD-ROM biedt en naar aanleiding hiervan met elkaar in gesprek te gaan.