

Bilaga 6

Utbildningsmaterial som stöder ledningens kompetensutveckling.

Användning och utveckling av lärandeanalytik	<p>Workshop 1: Grunderna i lärandeanalytik</p> <ul style="list-style-type: none">– Vad är lärandeanalytik?– Vilken nytta kan lärandeanalytik medföra i vår organisation?– Till vad används lärandeanalytik i vår organisation?– Säker hantering av information– Nationella informationsresurser och deras roll i lärandeanalytik– Definition av principer, ansvar, mål och resurser för implementering och användning av lärandeanalytik <p>Workshop 2: Grunderna i informationsledning</p> <ul style="list-style-type: none">– Vad är informationsledning? Vad är information? Varför är informationsledning viktigt??– Utvecklingssteg i informationsledning:<ol style="list-style-type: none">1) Första skedet: att inleda utvecklingen av en systematisk, långsiktig och omfattande informationsledning (att leda informationsledning)<ul style="list-style-type: none">– Organisering, skapande av förvaltnings- och utvecklingsmodell– Mål för informationsledning (strategi) och utvärdering av kunnande2) Introduktion till arkitekturen för informationsledning inom yrkesutbildningen och hur den kan användas för att utveckla informationsledning i en utbildningsorganisation3) Grundläggande information inom specifika delområden inom utvecklingsarbetet<ul style="list-style-type: none">– Ledning av information: Helhetsarkitektur, data-, plattforms- och rapportering / analytik, principer för att skapa data– Att leda med information: arkitektur, verksamhetsmodell, kultur, kunnande
Tekniskt kunnande	<p>Workshop 3: Processer inom lärandeanalytik</p> <ul style="list-style-type: none">– Grunderna i förverkligandet av befintliga lösningar för lärandeanalytik– Djupdykning i data: mätare, indikatorer, datapunkter och informationskällor, egendata (My Data), gemensamt material (Our Data), stordata (Big Data)– Grunderna i artificiell intelligens och algoritmer
Kunnande om etik och lagstiftning	<p>Workshop 4: Etik & lagstiftning</p> <ul style="list-style-type: none">– Lyft av ansvariga för dataskydd och lärandeanalytik, om juridik kopplad till lärandeanalytik, utgående från referensramen för lärandeanalytik– Etik: Arbete med verktyget för utvärdering av etisk användning av lärandeanalytik och artificiell intelligens (Bilaga 2)