**METADATA**

Titel af forløbet | dato og omfang | sted | skole(r) involveret

Elever [Klasse(r), antal elever, drenge-/pigefordeling]

Undervisere navn(e), fag, type forløb [Fx i et fag, tværfagligt, som brobygning, valgfag, virksomhedsbesøg, event, etc.]

**UNDERVISNINGSDESIGN**

Mål [Kompetencemål | læringsmål]

Elevernes medindflydelse [På design af undervisningen, egne faglige ønsker]

Indhold, aktiviteter, rammer

Elevernes læringsprodukter [Tekniske produktioner, forklarende produkter, kravspecifikationer]

Pædagogiske metoder, legemetoder [Fx pædagogisk tilgang, differentiering, gruppedannelser]

Evalueringer [Fx Faglige bedømmelser af elevernes læring, vurdering af elevernes læreprocesser, undervisernes konklusioner på samspil i læringskæden, elevernes feedback på forløbet, etc.

 **DIGITAL PRODUKTION**

Valg af teknologier [Primært udstyr, software, understøttende teknologier]

Metoder [Valg af metode: iterative designprocesser, worked examples, parprogrammering, leg, eksperimenter, innovation]

Faglig refleksion [Elevernes læring om teknologier og arbejdsprocessen]

**DIGITAL DANNELSE**

Etik og samfund [Etik og relevans for samfundet]

Individuel relevans [Teknologierne eller temaet i elevernes liv]

Kritisk tænkning [Fordele, ulemper og konsekvenser ved anvendelse af teknologierne]

Praksisfællesskaber [Elevernes samarbejde om digital dannelse, handlinger, rollemodeller]

Computational Thinking [Logisk og analytisk tænkning | Mestring af fx loops, betingelser, variable, fejlfinding, sekventiel afvikling]

**OMVERDEN**

Karrierelæring [Udvikling af elevernes kompetencer til at vælge vej]

Målgrupper og samskabelse [samarbejde med eksterne interessenter, fx cases, undersøgelser, m.m.]

Digitalisering i samfundet [Fx i brancherne, i hverdagslivet, globale tendenser, FNs Verdensmål, m.m.]

Læring i uddannelseskæden [sammenhængende forløb på tværs af uddannelsesinstitutioner og niveauer | Lærer-lærer samarbejde, elev-elev tutoring, opbakning fra ledelsen]

Erhvervsliv og værdiskabelse [Samarbejde til alles fordele m. virksomheder, offentlige organisationer]