

JÓ GYAKORLAT GYŰJTEMÉNY a hazai és svájci partnerintézmények jó gyakorlataiból		
1.	A jó gyakorlat címe/megnevezése	„Valódi megrendelésre készülő tanulói projekt” – duális vállalati együttműködésen alapuló komplex szakmai feladat 
2.	Cél	A jó gyakorlat célja, hogy a tanulók valós vállalati megrendelésen keresztül, projektalapú formában sajátítsák el a szakmai kompetenciákat, miközben fejlődik problémamegoldó képességük, önállóságuk, csapatmunkájuk és felelősségtudatuk. A módszer elsődleges célja: <ul style="list-style-type: none"> • az iskolai és vállalati tanulás integrációja, • az életszerű, munkaerőpiaci környezet modellezése, • a komplex szakmai gondolkodás fejlesztése, • a tanulók aktív, alkotó részvételének növelése. A gyakorlat közvetlenül támogatja a projektalapú oktatás megvalósítását, mivel: <ul style="list-style-type: none"> • valós problémára épül, • konkrét produkttal zárul, • több tantárgy és kompetenciaterület integrációját igényli, • tervezési–megvalósítási–reflexiós szakaszokra tagolódik.
3.	Célcsoport/korosztály	<ul style="list-style-type: none"> • Technikum 10–12. évfolyam • Szakképző iskola 2–3. évfolyam • Duális képzésben részt vevő tanulók A megvalósításban részt vesznek: <ul style="list-style-type: none"> • szakmai oktatók • vállalati mentorok • duális partnerek szakemberei
4.	Időkeret	6–8 hét heti 2×2 óra iskolai foglalkozás + vállalati gyakorlati idő
5.	Ágazat/ágazatfüggetlen – a jó gyakorlat egyedisége, hozzáadott értéke	Ágazatspecifikusan megvalósítható, de módszertanában ágazatfüggetlen. Egyedisége: <ul style="list-style-type: none"> • valós vállalati megrendelésre készülő produktum • tanulói felelősségvállalás a teljes munkafolyamatért • vállalati minőségbiztosítási szempontok beépítése • rendszeres mentor–tanuló konzultáció Hozzáadott értéke: <ul style="list-style-type: none"> • közvetlen munkaerőpiaci relevancia

		<ul style="list-style-type: none"> • szakmai kommunikáció fejlesztése • önértékelési és reflektív tanulási folyamat beépítése
6.	Tartalom: a jó gyakorlat részletes leírása	<p>A projekt egy valós vállalati igényre épül. A vállalat egy konkrét problémát vagy fejlesztési feladatot fogalmaz meg (pl. alkatrész tervezése, digitális alkalmazás fejlesztése, bútordarab elkészítése, folyamatoptimalizálás).</p> <p>A folyamat lépései:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Projektindítás <ul style="list-style-type: none"> ○ Vállalati partner bemutatja a feladatot ○ Elvárások, határidők, minőségi követelmények ismertetése ○ Tanulói csoportok kialakítása 2. Tervezési szakasz <ul style="list-style-type: none"> ○ Információgyűjtés ○ Műszaki/technológiai tervezés ○ Idő- és erőforrástervezés készítése ○ Konzultáció az oktatóval és a vállalati mentorral 3. Megvalósítás <ul style="list-style-type: none"> ○ Gyártás/fejlesztés/kivitelezés ○ Folyamatos dokumentálás ○ Heti státuszmegbeszélések 4. Tesztelés és korrekció <ul style="list-style-type: none"> ○ Próbaüzem / tesztelés ○ Hibaanalízis ○ Javítások 5. Prezentáció és értékelés <ul style="list-style-type: none"> ○ Produktum bemutatása a vállalat képviselőinek ○ Szakmai értékelés ○ Önértékelés és reflektív megbeszélés <p>Az oktató szerepe:</p> <ul style="list-style-type: none"> • facilitátor és szakmai támogató • folyamatkoordinátor • értékelési szempontok kidolgozója <p>A vállalati mentor szerepe:</p> <ul style="list-style-type: none"> • szakmai hitelesség biztosítása • iparági elvárások közvetítése • visszajelzés a produktumról
7.	Helyszín	<ul style="list-style-type: none"> • Iskolai tanműhely • Tanterem (tervezési és reflexiós szakasz) • Duális partner vállalati telephelye <p>A vállalati helyszín különösen fontos, mivel valós munkakörnyezetben történik a szakmai feladat egy része.</p>
8.	Szükséges erőforrások, az adaptálás feltételei	<p>Személyi erőforrások:</p> <ul style="list-style-type: none"> • legalább 1 szakmai oktató • 1 vállalati mentor <p>Tárgyi feltételek:</p>

		<ul style="list-style-type: none">• ágazatspecifikus eszközök• műhely vagy digitális fejlesztői környezet• számítógép és tervezőszoftver (ágazattól függően) <p>Digitális eszközök:</p> <ul style="list-style-type: none">• projektmenedzsment platform• dokumentációs felület <p>Adaptálás feltétele:</p> <ul style="list-style-type: none">• aktív duális partnerkapcsolat• rugalmas óraszervezés• projektalapú szemléletet támogató intézményi kultúra
--	--	--