



# Aktuális VDA kiadványok és képzések



Bejelentett felnőttképzési  
tevékenység nyilvántartási  
számunk: B/2020/002229.

által tanúsított  
ISO 9001:2015

## Tisztelt Partnerünk!

Az **autóipari, elektronikai ipari beszállítók** munkatársainak a vevői igényeknek, előírásoknak való megfelelés magas szakmai ismereteket követel meg. Egy jól felkészült szakembernek nem csak az általános (ISO 9001, IATF 16949) minőségügyi szabványkövetelményekkel, hanem a vevők specializált követelményeivel is tisztában kell lennie.

Az **Önök felkészültségének** elősegítése érdekében elkészítettük a **német VDA kiadványok** aktuális listáját, és kidolgoztuk - kidolgozzuk a legkeresettebb kiadványok magyar nyelvű képzését. Amennyiben felkeltette valamelyik VDA kiadvány az érdeklődését, kérjük keressen meg minket valamelyik elérhetőségünkön!

## Elérhetőségeink:

✉ T&T Quality Engineering Kft. 1038 Budapest, Kázmér utca 4.  
☎ (+36-1) 237-1330, ☎ (+36-1) 237-1335, ☎ (+36-30) 919-4177  
✉ [oktatas@ttq.hu](mailto:oktatas@ttq.hu); 🌐 [www.ttq.hu](http://www.ttq.hu)

Segítségét köszönjük!

Üdvözlettel:

Katona László



✉ T&T Quality Engineering Kft. 1038 Budapest, Kázmér utca 4.  
☎ (+36-1) 237-1330, ☎ (+36-1) 237-1335, ☎ (+36-30) 919-4177  
✉ [oktatas@ttq.hu](mailto:oktatas@ttq.hu); 🌐 [www.ttq.hu](http://www.ttq.hu)

1. oldal

Kiadvány	Téma	Kiadás / dátum	Rövid tartalom / Megjegyzés	Érdekel a kiadvánnyal kapcsolatos képzés*
8D	Problémamegoldás 8 lépésben	1. Kiadás 2018		<input type="checkbox"/>
ACSMS	Autóipari kiberbiztonsági irányítási rendszer auditálása,	1. Kiadás 2020		<input type="checkbox"/>
AIAG & VDA FMEA	Dizájn- és Folyamat FMEA	1. Kiadás 2019	Egységes, harmonizált kockázatelemzési módszer, amelyet mind az amerikai, mind a német autógyártók elfogadtak.	<input type="checkbox"/>
Band 1	Dokumentált információk és megőrzésük	4. Kiadás / 2018	Az információ és dokumentáció kezelésére és ezeknek a termékciklus keretében való besorolására, osztályozására fókuszál, a beszerzés, a termékfejlesztés fázisától a termék megvalósításon és a vevőnél való megőrzésen keresztül a pótalkatrész ellátásig és az ártalmatlanításig. Figyelembe veszi a dokumentumok kölcsönhatását - a termékkövetelmények, a termékfejlesztés, az érettségi fok és teljesítményképességen kívül - a gyártási folyamatokra és más egyéb folyamatokra is, amelyek a termékminőségét befolyásolják, valamint az IT-rendszerre.	<input type="checkbox"/>
Band 2	Gyártási folyamat- és termékjövőhagyatás (PPF)	6. Kiadás 2020		<input type="checkbox"/>
Band 3.1	Megbízhatóság-biztosítás az autógyártóknál és a beszállítóknál – megbízhatóság-menedzsment	4. Kiadás / 2019		<input type="checkbox"/>

Kiadvány	Téma	Kiadás / dátum	Rövid tartalom / Megjegyzés	Érdekel a kiadvánnyal kapcsolatos képzés*
Band 3.2	Megbízhatóság-biztosítás az autógyártóknál és a beszállítóknál – megbízhatóság-módszerek és – segédeszközök	4. Kiadás / 2016		<input type="checkbox"/>
Band 3.3	Esettanulmányok a ZUV vezérlőkörben	1. Kiadás 2018	A megbízhatóság tervezés módszerének gyakorlat orientált példáit ismerteti.	<input type="checkbox"/>
Band 4.1	Minőségbiztosítás a folyamatértékképen	3. Kiadás / 2020	Minőségbiztosítás a folyamatban. 1. szakasz: Általános. Módszerek áttekintése, alapvető eszközök, fejlesztési folyamatok.	<input type="checkbox"/>
Band 4.2	Kockázatelemzés	3. Kiadás / 2020	Kockázatelemzés. Hibafa-elemzés (FTA), Hibamód- és hatáselemzés (FMEA), SWOT-elemzés (Erősségek – Gyengeségek – Lehetőségek – Veszélyek).	<input type="checkbox"/>
Band 4.3	Módszerek	3. Kiadás / 2020	Tervezés gyártáshoz és összeszereléshez (DFMA), Digital Mock-Up (DMU), Design of Experiments (DoE) - vizsgálati módszertan, gyárthatósági elemzés, POKA YOKE, Quality Function Deployment QFD), TRIZ, gazdaságos folyamattervezés és folyamatmegbízhatóság, 8D módszer , 5 Miért -Módszer, megelőző minőségi módszerek kiválasztása.	<input type="checkbox"/>
Band 4.4	Eljárásmodellek	3. Kiadás / 2020	Six Sigma, Design for Six Sigma (DFSS), Gazdasági tolerancia folyamat.	<input type="checkbox"/>

Kiadvány	Téma	Kiadás / dátum	Rövid tartalom / Megjegyzés	Érdekel a kiadvánnyal kapcsolatos képzés*
<b>Band 5</b>	<b>Mérő- és Vizsgáló folyamatok</b>	3. Kiadás / 2021		<input type="checkbox"/>
<b>Band 5.1</b>	<b>Visszakövethető inline mérés technika a karosszéria építésben.</b>	1. Kiadás / 2013	Az Band 5 kiegészítése, az ellenőrzési folyamat megfelelősége.	<input type="checkbox"/>
<b>Band 5.2</b>	<b>Az ellenőrzési folyamat megfelelősége a csavarkötések meghúzási nyomatókára</b>	1. Kiadás / 2013	Az ellenőrzési folyamat megfelelősége a csavarkötések meghúzási nyomatókára	<input type="checkbox"/>
<b>Band 6</b>	<b>A minőségügyi auditok alapjai</b>	6. Kiadás / 2016	Tanúsítási előírások a VDA 6.1, VDA 6.2, VDA 6.4 számára az ISO 9001 alapján. Különösen a „Tanúsítási előírások és az auditorok képesítése” című fejezet lett átalakítva.	<input type="checkbox"/>
<b>Band 6.1</b>	<b>Minőségügyi rendszeraudit</b>	5. Kiadás / 2016	A kérdéslista a DIN EN ISO 9001:2015 követelményeiből indul ki, figyelembe véve a kockázatalapú megközelítést és a minőségköltségeket.	<input type="checkbox"/>
<b>Band 6.2</b>	<b>Minőségügyi rendszeraudit - Szolgáltatások</b>	3. Kiadás / 2017	Szolgáltatások rendszerauditjának kérdéslistája és kiértékelése.	<input type="checkbox"/>
<b>Band 6.3</b>	<b>Folyamataudit</b>	4. Kiadás / 2023	<b>Folyamat audit. Potenciálemelés, termék és gyártási folyamat fejlesztés, termék és gyártási folyamat megvalósítás, sorozatgyártás.</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Band 6.4</b>	<b>Minőségügyi rendszeraudit - Gyártóeszközök</b>	3. Kiadás / 2017	Gyártóeszközök rendszerauditja, kérdéslistája és kiértékelése.	<input type="checkbox"/>

Kiadvány	Téma	Kiadás / dátum	Rövid tartalom / Megjegyzés	Érdekel a kiadvánnyal kapcsolatos képzés*
Band 6.5	Termékaudit	3. Kiadás / 2020	Ajánlást ad a termékaudit és a rekvalifikációs (lay out) audit szétválasztásához. A korábbi kiadás konkrét példái hiányoznak. Irányelv a termékaudit programok menedzsmentjéhez.	<input type="checkbox"/>
Band 6.7	Folyamataudit - gyártóeszközök	3. Kiadás / 2020		<input type="checkbox"/>
Band 9	Kibocsátás és fogyasztás CoP tesztek személygépkocsikon és kishaszonjárműveken	4. Kiadás / 2020		<input type="checkbox"/>
Band 16	Díszítőelemek felületei a járművek külső és belső terében	3. Kiadás / 2016		<input type="checkbox"/>
Band 19.1	A műszaki tisztaság vizsgálata - Járműalkatrészek	2. Kiadás / 2015		<input type="checkbox"/>
Band 19.2	Műszaki tisztaság a szerelésben	1. Kiadás / 2010		<input type="checkbox"/>
Különleges jellemzők	Folyamatleírás	2. Kiadás / 2020		<input type="checkbox"/>
Vevő specifikus követelmények	Vevő specifikus QM – rendszerkövetelmények létrehozása az IATF 16949 alapján	2. Kiadás 2018		<input type="checkbox"/>



# Aktuális VDA kiadványok és képzések



Bejelentett felnőttképzési  
tevékenység nyilvántartási  
számunk: B/2020/002229

által tanúsított  
ISO 9001:2015

Kiadvány	Téma	Kiadás / dátum	Rövid tartalom / Megjegyzés	Érdekel a kiadvánnyal kapcsolatos képzés*
EOS-Electrical Overstress az autóiparban	Elektromos túlterhelés jeleit mutató félvezető eszközök kezelése	1. Kiadás / 2020		<input type="checkbox"/>
Vevő-specifikus IATF 16949 követelmények		2018		<input type="checkbox"/>
Útmutató a CE komponensek bevezetéséhez		2013		<input type="checkbox"/>
Lessons Learned fogalmak		2018		<input type="checkbox"/>
Kockázatelemzés	Útmutatás a jármű elektromos fogyatónak használatából adódó helyzet- és kockázatelemzéshez	1. Kiadás / 2013		<input type="checkbox"/>
Megszerzett tapasztalatok	Az autóiparban megszerzett tanulságok, tapasztalatok meghatározása, folyamatok leírása, alkalmazási tippek és gyakorlati példák	1. Kiadás 2018		<input type="checkbox"/>
Termékintegritás	Termékbiztonság és termék-konformitás	2. Kiadás 2021		<input type="checkbox"/>



✉ T&T Quality Engineering Kft. 1038 Budapest, Kázmér utca 4.  
☎ (+36-1) 237-1330, ☎ (+36-1) 237-1335, ☎ (+36-30) 919-4177  
✉ [oktatas@ttq.hu](mailto:oktatas@ttq.hu); 🌐 [www.ttq.hu](http://www.ttq.hu)

6. oldal



# Aktuális VDA kiadványok és képzések



Bejelentett felnőttképzési  
tevékenység nyilvántartási  
számunk: B/2020/002229

Kiadvány	Téma	Kiadás / dátum	Rövid tartalom / Megjegyzés	Érdekel a kiadvánnyal kapcsolatos képzés*
<b>Érettségi fok biztosítása új alkatrészek esetén</b>	<b>Termék előállítás</b>	3. Kiadás / 2022		<input type="checkbox"/>
<b>Robusztus gyártási folyamat</b>	<b>Robusztus gyártási folyamat: termék előállítás és -szállítás</b>	1. Kiadás, aktualizált utánnymot 2019	A robusztus gyártási, szállítási folyamatok ismérvei, alkalmazási elvei.	<input type="checkbox"/>
<b>Használat során meghibásodott alkatrészek elemzése + Auditstandard</b>	<b>Garanciális reklamációk elemzési folyamata és ezen folyamat auditálása</b>	2. Kiadás / 2018.	A fejlesztési és gyártási folyamatban kifejtett erőfeszítések ellenére előfordul, hogy a vevőnél a használat során a várt állapothoz képest eltérések jelentkeznek. A potenciálisan hibás alkatrészt vagy járműkomponenst ki kell cserélni, és elemzést kell végeznie a járműgyártónak, amit többnyire a beszállító bevonásával végez.	<input type="checkbox"/>
<b>Szabványosított reklamációs folyamat</b>	<b>Minőségbiztosítás a termék életciklusa során</b>	2. Kiadás / 2020	Ez az irányelv ajánlásokat és tanácsokat ad a reklamációs folyamathoz különösen a reklamációkkal kapcsolatos információk és adatok elektronikus cseréjére egy szabványosított XML porton keresztül a VDA QMC által kiadott QDX formátum szerint. (Quality Data eXchange)	<input type="checkbox"/>



✉ T&T Quality Engineering Kft. 1038 Budapest, Kázmér utca 4.  
☎ (+36-1) 237-1330, 📠 (+36-1) 237-1335, 📞 (+36-30) 919-4177  
✉ [oktatas@ttq.hu](mailto:oktatas@ttq.hu); 🌐 [www.ttq.hu](http://www.ttq.hu)

7. oldal