

Branchendialog cross over innovation

Dokumentation der FG „Digitalisierung und Bildung“ am 29.11.2019 bei PAG in Nordenham

Zusammenfassung / und Vorschlag für Infotext auf der Website „Branchendialog beim Maritimes Cluster Norddeutschland e.V.

Die sehr große und durchweg positive Resonanz zur Auftaktveranstaltung des branchenübergreifenden Dialogforums im Mai 2019 hat die Organisatoren darin bestärkt zu den Leitthemen „Digitalisierung und Bildung“, „Meß- und Prüfverfahren“, „Predictive Maintenance“ und „Flexible Montage“ eigene Fachgruppen zu initiieren, die diese Leitthemen branchenübergreifend weiter vertiefen und vor allem anhand konkreter Praxisbeispiele in wechselnden gastgebenden Unternehmen der Region diskutieren. Die so gewonnenen Anregungen und Hinweise sollen anschließend in einer strukturiert und geclustert abgebildet werden und Unterstützungsbedarfe, Lösungsansätze sowie erste Projektansätze beschreiben.

Premium AEROTEC am Standort Nordenham war Gastgeber der „Fachgruppe Digitalisierung und Bildung“. Ca. 20 Vertreter regionaler, norddeutscher Unternehmen sowie die Wirtschaftsförderung Bremen, Wesermarsch und Nordenham erhielten einen überzeugenden Einblick in das Projekt „Maker Lab Hangar 100“. Ziel des PAG internen Modellprojekts ist es, für den Arbeitsplatz der Zukunft Tools für eine Maschinen-Datenerfassung (OEE dashboard) zu entwickeln, auf die künftig von jedem Arbeitsplatz im Unternehmen zugegriffen werden kann (Motto: upgrading / customizing / adaption for PAG).

Hierzu ist derzeit ein sehr hoher Aufwand zur Integration der Produktionsprozesse mit Losgröße 1 erforderlich. Durch den Einsatz von Methoden des agilen Managements durch das „junge“ Teams im „Projekt Hangar 100 Projekt“ soll das verfügbare Wissen im Unternehmen (Schwarmintelligenz) genutzt und gehalten generationenübergreifend weiterentwickelt sowie an den Bedarf angepasst werden.

In der sich anschließenden Diskussion wurde herausgestellt, dass die gewählte Arbeitsumgebung sogenannten „Maker Labs“ auch die Arbeitsplätze selbst attraktiver werden lässt und bei einem schrumpfenden Bewerbermarkt das Unternehmen als „coolen“ Arbeitgeber ausweist. Zukunftsfragen und Trends wie „work life balance“ und die Arbeit der Zukunft stehen hierbei auch im Fokus.

Das nächste Treffen der FG Digitalisierung und Bildung“ soll im Mai 2020 (ca. KW 19) stattfinden – und ggf. in Form eines „Technologietages zum Thema „Maker Labs in der Region“ durchgeführt werden. Gewünscht ist, den Bildungsaspekt (Stichwort Lernumgebung) hierbei noch stärker herauszustellen.

Anlagen:

- Powerpoint Präsentation PAG „Maker Lab Hangar 100“ (pdf)
- Powerpoint Präsentation einfach. effizient „Lean Management“ (pdf)