

Micron-20 GmbH ist das erste bulgarische Privatunternehmen, das auf Entwurf und Fertigung von Leiterplatten spezialisiert ist.

Die Firma wurde 1991 gegründet und noch vom Anfang an strebte sie danach, die Anzahl der Kunden und der Aufträge zu erhöhen. Dies wurde durch die Auswahl eines jungen und ambitionierten Teams erreicht, dem die Fluktuation unbekannt war. Die ständige Fortbildung und Schulung der Mitarbeiter wurde zu einer erstrangigen Aufgabe.

Micron-20 wurde auf die Produktion von Prototypen und Kleinserien in äußerst kurzen Fristen spezialisiert. Danach haben wir zusätzliche Produktionskapazitäten auch für Großserien – über 20 m² – zu äußerst konkurrenzfähigen Preisen entwickelt. Dadurch wurden wir zu einem flexiblen und universellen Hersteller, bei dem die Kunden sowohl eine Probenserie, als auch ihre Serienproduktion realisieren können.

Zu unserer monatlichen Produktion gehören über 1000 Arten von einseitigen und doppelseitigen Leiterplatten, sowie Multilayern, indem unsere Kapazitäten 500 m² betragen. Micron-20 ist ein regelmäßiger Aussteller auf den technischen Fachmessen im In- und Ausland.

Die Firmenpolitik besteht in ständiger Suche nach besseren Möglichkeiten zur Kundenbefriedigung durch Verbesserung der vorhandenen Ausrüstung und Suche nach neuen Lösungen. Kunden von Micron 20 sind über 2000 In- und Auslandsfirmen und unsere Leiterplatten finden Anwendung in allen Gebieten der Elektronik – Maschinenbau, Energetik, Transport, Beleuchtungsanlagen, IT, Nahrungsmittelindustrie, Automobilindustrie, Militärtechnik, Medizintechnik, Messtechnik, Prüftechnik u.ä.

Unsere Kunden haben hohe technologische Anforderungen, aber sie verlassen sich auf uns seit über 20 Jahren, indem sie unsere Erfahrung, Kompetenz und Organisationsfähigkeiten anerkennen. Wir bieten unseren Kunden folgende Vorteile an:

- hohe und gleichbleibende Produktionsqualität
- konkurrenzfähige Preise
- Lieferung an die Adresse des Kunden (kostenlos bei Expressaufträge!)

Um eine möglichst hohe Kundenzufriedenheit zu sichern, haben wir folgende Technologien entwickelt und eingeführt:

- bleifreie Technologien
- automatisierte SMD-Montage von Prototypen und Kleinserien, sowie
Stencilfertigung
- Technologie der Bearbeitung von Hochfrequenzmaterialien wie Rogers, Arlon, Neltec, Taconic u. a.
- Aluminiumbasismaterial, das eine Anwendung bei der breit benutzten LED-Beleuchtung findet