D – Charakteristika studijního předmětu

Název studijního předmětu	Oborový seminář 1				
Typ předmětu	povinný			**doporučený ročník / semestr**	1/LS
Rozsah studijního předmětu	0+1	**hod. za týden**	1	**kreditů**	1
Jiný způsob vyjádření rozsahu	-				
Způsob zakončení	zápočet			**Forma výuky**	semináře
Další požadavky na studenta					

Vyučující

Ing. Vít Lédl, Ph.D.

Stručná anotace předmětu

Předmět zajistí studentům lepší orientaci ve studiu, při výběru odborného zaměření, odborné stáže, apod. V rámci předmětu bude vysvětleno „ukotvení“ oboru a jeho vazby k průmyslu popř. k VaV organizacím v regionu i mimo něj.

Semináře:

1. Představení oboru a motivace pro jeho vznik, představení jednotlivých zaměření.
2. Motivační přednáška o vývoji techniky a jejího širokého použití v současném světě – příklady.
3. Organizace studia, odborné stáže.
4. Představení významných technologických firem v regionu.
5. Návštěva vybraných firem a VaV institucí.
6. Seznámení studentů s vybranými laboratořemi na TUL.
7. Seznámení studentů s vybranými laboratořemi na TUL.

Informace ke kombinované nebo distanční formě		
Rozsah konzultací (soustředění)		**hodin za týden**
Rozsah a obsahové zaměření individuálních prací studentů a způsob kontroly		
Studijní literatura a studijní pomůcky		