KW 2011/2012	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Arbeitsphasen																										
Einlesen in div. Themen																										
- CNC - Allgemein				1																						
- g-Code																										
- Atmel AVR's (ATmega 1284P)				1																						
- Vinculum VDrive 2																										
- EA eDIP240-7 Display																										
- goCNC A4 Portalfräse																										
Materialbeschaffung																										
- Bestellphase																										
- Materialanlieferung																										
			<u> </u>																							
Aufbau Mechanik		İ		1																						$\Box$
- goCNC A4 zusammen bauen		İ																								
- goCNC A4 Optimierung				1																						
- goCNC A4 Grundplatte																										
- goCNC A4 WZG-Längensensor																										
- goCNC A4 Probeläufe				1																						
											<b>'</b>															
- Gehäuse bearbeiten																										
Aufbau Elektrik																										
- Stromlaufpläne erstellen																										
- Breadboardaufbau																										
- EAGLE Platine erstellen				1																						
- Platine herstellen																										
- Platine bestücken & IBN																										
Softwareentwicklung																										
- Software-Probeläufe											•															
- Software-Debugging																										
Atmel AVR ATmega1284P-PU																										
- erste IBN, LOCK- & FUSE-BITs																										
- UART's implemetieren																										
- I <sup>2</sup> C implementieren																										
·																										
- VDrive2 ( VNC1L ) implem.																										
- Stepper ( über Usovo Uni1500 )				1																						
- gCode implemetieren																										
- Geometriefunktionen implem.																										
- Display ( EA eDIP240-7 ) implem.		į –		1																						
, ,		İ			İ																					
Dokumentation																										
- Abgabe																										